

This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

#### Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + Refrain from automated querying Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

#### **About Google Book Search**

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at http://books.google.com/



#### Über dieses Buch

Dies ist ein digitales Exemplar eines Buches, das seit Generationen in den Regalen der Bibliotheken aufbewahrt wurde, bevor es von Google im Rahmen eines Projekts, mit dem die Bücher dieser Welt online verfügbar gemacht werden sollen, sorgfältig gescannt wurde.

Das Buch hat das Urheberrecht überdauert und kann nun öffentlich zugänglich gemacht werden. Ein öffentlich zugängliches Buch ist ein Buch, das niemals Urheberrechten unterlag oder bei dem die Schutzfrist des Urheberrechts abgelaufen ist. Ob ein Buch öffentlich zugänglich ist, kann von Land zu Land unterschiedlich sein. Öffentlich zugängliche Bücher sind unser Tor zur Vergangenheit und stellen ein geschichtliches, kulturelles und wissenschaftliches Vermögen dar, das häufig nur schwierig zu entdecken ist.

Gebrauchsspuren, Anmerkungen und andere Randbemerkungen, die im Originalband enthalten sind, finden sich auch in dieser Datei – eine Erinnerung an die lange Reise, die das Buch vom Verleger zu einer Bibliothek und weiter zu Ihnen hinter sich gebracht hat.

#### Nutzungsrichtlinien

Google ist stolz, mit Bibliotheken in partnerschaftlicher Zusammenarbeit öffentlich zugängliches Material zu digitalisieren und einer breiten Masse zugänglich zu machen. Öffentlich zugängliche Bücher gehören der Öffentlichkeit, und wir sind nur ihre Hüter. Nichtsdestotrotz ist diese Arbeit kostspielig. Um diese Ressource weiterhin zur Verfügung stellen zu können, haben wir Schritte unternommen, um den Missbrauch durch kommerzielle Parteien zu verhindern. Dazu gehören technische Einschränkungen für automatisierte Abfragen.

Wir bitten Sie um Einhaltung folgender Richtlinien:

- + *Nutzung der Dateien zu nichtkommerziellen Zwecken* Wir haben Google Buchsuche für Endanwender konzipiert und möchten, dass Sie diese Dateien nur für persönliche, nichtkommerzielle Zwecke verwenden.
- + *Keine automatisierten Abfragen* Senden Sie keine automatisierten Abfragen irgendwelcher Art an das Google-System. Wenn Sie Recherchen über maschinelle Übersetzung, optische Zeichenerkennung oder andere Bereiche durchführen, in denen der Zugang zu Text in großen Mengen nützlich ist, wenden Sie sich bitte an uns. Wir fördern die Nutzung des öffentlich zugänglichen Materials für diese Zwecke und können Ihnen unter Umständen helfen.
- + Beibehaltung von Google-Markenelementen Das "Wasserzeichen" von Google, das Sie in jeder Datei finden, ist wichtig zur Information über dieses Projekt und hilft den Anwendern weiteres Material über Google Buchsuche zu finden. Bitte entfernen Sie das Wasserzeichen nicht.
- + Bewegen Sie sich innerhalb der Legalität Unabhängig von Ihrem Verwendungszweck müssen Sie sich Ihrer Verantwortung bewusst sein, sicherzustellen, dass Ihre Nutzung legal ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass ein Buch, das nach unserem Dafürhalten für Nutzer in den USA öffentlich zugänglich ist, auch für Nutzer in anderen Ländern öffentlich zugänglich ist. Ob ein Buch noch dem Urheberrecht unterliegt, ist von Land zu Land verschieden. Wir können keine Beratung leisten, ob eine bestimmte Nutzung eines bestimmten Buches gesetzlich zulässig ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass das Erscheinen eines Buchs in Google Buchsuche bedeutet, dass es in jeder Form und überall auf der Welt verwendet werden kann. Eine Urheberrechtsverletzung kann schwerwiegende Folgen haben.

### Über Google Buchsuche

Das Ziel von Google besteht darin, die weltweiten Informationen zu organisieren und allgemein nutzbar und zugänglich zu machen. Google Buchsuche hilft Lesern dabei, die Bücher dieser Welt zu entdecken, und unterstützt Autoren und Verleger dabei, neue Zielgruppen zu erreichen. Den gesamten Buchtext können Sie im Internet unter http://books.google.com/durchsuchen.

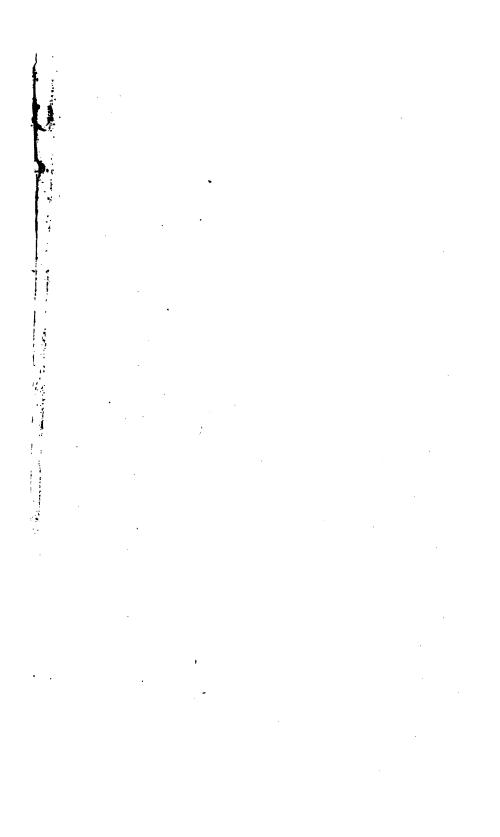


182 B318h

(52-)



LEIAND STANFORD JVNIOR VNIVERSITY





# Handbuch der Geschichte

ber

# Griechisch = Romischen Philosophie.

noc

Christian Aug. Brandis.

XIANTONE LIBRARY

Erfter Theil.

Berlin.

Rei B. Reimer.

1 8 3 5.

# YMAHHI HACHATA

.

### Drei geliebten Freunden,

### ben herrn

# Dr. Immanuel Better,

Mitgliede der Königl. Pr. Atademie der Biffenschaften, ordentl. Professor der Philol. an der Königl. Fr. B. Universität zu Berlin zc.

### Dr. Rarl Bunsen,

Rönigs. Preuf. geb. Legationsrathe und außerordents. Gefandten am pabfilichem hofe 2c.

### Dr. August D. Ch. Twesten,

ordentl. Professor ber Theologie an ber Königl. Fr. 28. Universität 30. Bertin 2c.

in fehnsüchtig bankbarer Bergegenwärtigung schöner Jahre ber anregenosten wissenschaftlie den Gemeinschaft mit ihnen,

gewibmet.

•

.. ' . ,

.

# name den ins thin hindelinen bed nein Ma

The state of the s

with things out their ser Bladeline septime. The series

Der Gifer mit welchem man in gegenwartiger Beit Befdichte ber Philosophie, besonders bes Alterthums, ju erforschen und zu begreifen bestrebt ift, ftebt in fo vielfacher Wechselbeziehung mit ben eigenthumlichsten Richs tungen unfrer Philologie, Gefchichte und Philosophie, und bat bereits angefangen burch ben Erfolg fich fo entfchie: ben zu bemabren, daß mer ben Gifer in Wahrheit theilt über: zeugt fein barf nicht blog von verfonlicher Reigung, fondern von boberem Bedurfnig, von Unforderungen ber Wiffen: fchaft geleitet zu werben. Gehoben burch bas Bewußtfein lebendiger geiftiger Gemeinschaft mit ben nach bemfelben Biele Strebenden, wird er fich aber auch alle Bortheile berfelben anzueignen bemubt fein, feine eignen Berfuche an das por ihm Geleiftete anknupfen und an ihm auf bas forgfältigfte prufen, für empfangene Unregung und Belehrung fich baburch bankbar erweisend, bag er fie feinerfeite weiter zu entwickeln von reiner Liebe zur Gade fich bestimmen läßt.

Gine neue Bahn historisch philosophischer Forschung hat Schleiermacher, der Unvergefliche, burch seine Grundlinien zu einer Kritik der Sittenlehre, burch f Monographien und burch seinen Plato eröffnet; mehrere ausgezeichnete Forscher sind ihm auf dieser Bahn gesolgt; unter ihnen mit unzweiselhaftem Erfolge Heinr. Nitter. Mit solchen vom Geiste der Wahrheit beseelten Männern hebt man das Einverständniß nicht auf, auch wenn man in Auffassung und Erklärung mancher einzelner Erscheinungen von ihnen abzugehn sich genöthigt sieht.

Den nadiften Zweck vorliegender Bearbeitung ber Gefchichte alterer Philosophie beutet ber Titel an. Dhne Unspruch zu machen auf funftlerisch shiftorische Darftels lung, fest fie fich vor bie Entwickelungen Diefes mertwurdigen Zeitraums mit forgfaltiger Benutung ber Duel: len und Sulfemittel, in einer fur ben Unterricht geeige neten Form zu erörtern. Vorzugemeife bat fie nach genauer und unbefangener Erforschung und Auffaffung Des Thatfächlichen, fowie nach Ausmittelung ber inneren Begiehungen und ber baburch bedingten Bufammenges borigfeit ber einzelnen philosophischen Berfuche, Theorien und Gufteme geftrebt. In erfterer Rudficht fchien es paffend Die vorzüglicheren Belegftellen aus ben zum Theil entlegenen alten Schriftstellern gusammengestellt, unter bem Texte abbrucken zu laffen, um fo zu gleicher Beit Die fich Unterrichtenben gum Studium und zu richtiger Benutung ber Quellen anzuleiten, auf gleichem Gebiete ber Forschung begriffenen Gelehrten aber in's Ginzelne eingebende Prufung zu erleichtern. Die zweite Rudficht hat veranlagt bie ben boberen Forberungen ber Darftels lung fo wenig angemeffene Form von Paragraphen und Erflarungen zu mablen, bamit die leitenden Gedanken ber einzelnen philosophischen Erscheinungen um fo leich: ter und bestimmter aufgefaßt werden mochten.

Sie es einigermaßen gelungen innerhalb ber Ges fchichte felber Diejenige Rritit nadzuweisen, Die als Trieb: rad ber Entwickelungen fich wirkfam erwiesen bat und ben inneren Begiebungen zu Grunde liegt, fo burfte ber Berfaffer wohl nicht erft als Dbmann auftreten, um ausführlich nachzuweisen, mas von ben frühern philoso: phischen Berfuchen als taubes Geftein ober Schlacke gu befeitigen, mas ale Erz fernerer Lauterung gu unters giebn, ober als gediegenes Metall zu bewahren fein mochte. Dhngleich mehr vermag ber Siftoriter gu leiften, wenn er Unweisung giebt bie Geschichte zu verftehn, als wenn er mit feinem Urtheil brein rebet; und für bochft wichtig balte ich es, bag auch ber Studirende fich fruh gewohne aus ber Gefchichte felber, nicht aus ben Betrachtungen über Wefchichte , Belehrung zu fcopfen. Befondere am Ende und zu Unfang ber einzelnen Abschnitte habe ich, wie Die Uebergangspuntte, fo zugleich die Sauptpuntte hifto: rifder Kritit hervorzuheben versucht, und behalte mir por am Schluffe bes Werkes bie Resultate bes in ber Beichichte felber bereits zum Spruche fertigen Urtheils zusammenzustellen und bie und ba durch formale Rritif zu ergangen, um zu zeigen, wie bie altere Philosophie fid) zu ber neueren verhalte, und wie erftere für lettere ju benuten: benn freilich fann Endzwedt einer Gefchichte ber Philosophie nur fein, in die philosophische Forschung einzuführen und fie felber fortzuleiten.

Ich habe mir bei meiner Arbeit kein zu hohes Ziel gesteckt und auch das, obgleich es seit manchem Jahre eins meiner vorzüglichsten Augenmerke gewesen, noch lange nicht erreicht — deß bin ich mir wohl bewußt: möge der Niebuhr unster Geschichte nicht mehr serne

sein! wie gern will ich ihm als bloßer Handlanger gestient haben. Mögen aber auch die Mitforscher auf dem Gebiete der Geschichte der Phitosophie, — die mir befreundeten bitte ich zunächst darum — in die von mit aufgenommenen oder eingeleiteten Discussionen mit der der Wissenschaft förderlichen Prüfung eingehn: die mir für sie nothige Empfänglichkeit zu bewahren, bin ich mindestens eifrig bestrebt, und fern von Rechthaberei; für persönliche Fehden aber auch unzugänglich und nicht gesonnen ihrer Führung Zeit und Kraft zuzuwenden.

Bonn, den 29. Juli 1835.

Ch. A. Brandis.

## Inhalt.

		<b>SS</b>	•	Ceite.
Einleitung	1	_	XVI	1-52
1) Begriff der Geschichte der Philosophie im Allgemeinen	I	-	rx .	1— 20
einer Gefch. der alteren od. Grieschischer Philosophie	<b>.x</b> .	-	- (	20- 23
derfelben ju fcopfen	XI.	_	11X	<b>23—</b> 38
4) Shre Anfänge und Entwidelungs- perioden	XIII	-	IVK	38- 52
Erfte Periode	XVII	· —	<b>T</b> XXXAIII	53—548
Erfter einleitenbe	r <b>N</b> 69	dyni	tt.	
Bon den theologisch poeti- schen Anfängen der Exiechi- fchen Philosophie.	, ZÁII	: <del>-</del>	īvxx	53-104
1) Alter und Glaubwürdigfeit ber Orphischen Ueberlieferungen, XVII		. •		

				•	
- x		•		1	,
,		<b>S</b> S		Seite.	
- XX S. 59 Heffobus Theogonie		35	-	Cuit.	
S. XXI &. 73	XVII	~	XXI	53- 78	
2) Rosmogonien ber mittleren Theo-				٠ ,	
logen. — bes Pherekydes f. XXII S. 78. bes Epimenides und Andrer	•		•		
S. XXIII S. 83	XXII		XXIII	<b>70 06</b>	
3) Welt und Lebensansicht ber Orphi-	AAH	_	MAIN	78— 86	
ker, des Homer u. A. S. XXIV S. 86.				1	
Religiöfe Ueberzeugungen der Gno-			,		
miter, des Pindar n. a. gleichzeitis					
ger Dichter f. XXV G. 91	XXIV,	_	XXV	86 96	
4) Anfänge ber Ethit bei ben fogen.					
Reben Beisen, in der Gefetgebung					
u. bei den Dichtern f. XXVI G. 96.	XXVI		-	96-104	•
Zweiter Ab	schnitt.		,		
Bon der Physiologie der					
Jonier.	XXVII		ŁXŶ	105-343	
Richtungen berfetben	XXVH			105-108	
neidemikas periesper		_		100-100	
Erfte Abth	eilung.			,	
1) Thales aus Milet	XXVIII	_	XXXI	108-121	
2) Hippon	XXXII	_	-	121-,123	•
			• .	123,-140	
4) Anarimenes aus Milet	XXXVII	I	XXXXX	141-148	
Zweite Ab	theilung.		• , .		`
5) Heraklitus aus Chhefus u. Hera-					
Pliteer. (s. XLVI S. 183)	XL		XLVI	148-188	
6) Empedokles aus Agrigent	XLVII	-	LÌ	188-232	
7) Anaragoras aus Riazomenā			FAI	232-272	
Dulle Orte	k afkan a		<i>'</i>		
Dritte Abt	. •				
' 8) Dintanas non Muskania	LXVII		LXVIII	<b>272—2</b> 89	
8) Disgenes von Apollonia					
of Liegenes von apogonia	•		•		_

<b>\$</b> \$.		Geite.							
Ť		289-294							
-	LXV	294-343							
Dritter Abschnitt.									
_	LXXII	344417							
	-	<b>344-3</b> 53							
_	LXVIII	354- 373							
-	LXX	374-397							
	_	397-406							
-		406-417							
		- LXXII							

### Vierter Abschnitt.

### Bon der Zahlenkehre der Ppthagoreer.

LXXIII — LXXXIII 418-515

3br Berhaltnif ju ben Gleaten und Joniern. Dythagoras u. fein Bund L LXXIII S. 418. Quellen, aus denen die Renntniß ber Pythagoreifchen Philosophie ju ichopfen ift f. LXXIV G. 433. Berichiebene Richtungen berfelben S. LXXV G. 441. A) Grundrichtung a) ihre obersften Principien S. LXXVI . . VII G. 449. b) ihre Mufit & LXXVIII &. 457. c) Entwickelung der Eigenschaften ber Babien f. LXXIX G. 463 d) Anwendung ber Harmonik und Arithmetit f. LXXX S. 467. e) Lebre von Gott, ber Natur u. ber Seele f. LXXXI S. 481 f) Cthik C. LXXXII G. 492. B) abweichende Michtungen S. LXXXIII G. 5021

**§§**.

Seite.

### Funfter Abschnitt.

Bon den Sophisten.	LXXXIV-LXXXIVI	516-548
Ihre Stellung u. ihre Richtungen .	LXXXIV	516 <b>-</b> 523
1) Protagoras aus Abdera	LXXXV — —	523-531
2) Gorgias der Leontiner	LXXXVI— —	531 - 540
3) Eriftifch : rhetorifche, eriftifch : ethi-		
sche, atheistische Sophistik. — Hip:	•	
pige, Probifus u. A.	LXXXVII	541-548

### Einleitung.

I. In der Einleitung erörtern wir kurz den Begriff der Geschichte der Philosophie, in ihrem Unterschiede von der Geschichte andrer Wissenschaften, den Umfang und die Eigenthümlichkeiten einer Geschichte der alten oder Griechische Romischen Philosophie, die Quellen, aus des nen die Kenntniß derselben zu schöpfen, und ihre Entwicklungsperioden.

Bestimmungen über Zweck, Art und Weise ihres Studiums muffen sich aus ben zuerst erwähnten Erörterungen ergeben; Betrachtungen über ben Gang ber philosophirenben Bernunft zur Bermeibung unzulänglicher, vorgreifenber ober willfuhre licher Annahmen von ber Einleitung ausgeschlossen werben.

II. Die Geschichte der Philosophie hat, gleich der Geschichte jeder anderen Wissenschaft, zu zeigen, wie das ihr angehörige Mannichfaltige von Begriffen und Urtheislen, die zusammenfassende Einheit und die Unterordnung jenes unter diese allmählig entwickelt, auf verschiedene Weise gesucht und versucht worden. Sie hat eben darum theils durch sorgfältige Prüfung und Benutzung der Duelslen die darauf bezüglichen Thatsachen genau auszumitteln, theils das Verhältniß der Bedingtheit unter ihnen in Bes

zug auf je eine ber philosophischen Theorien für sich genommen, wie verschiedener unter einander, und damit ben Grund der Hemmungen und Forderungen ihrer Forts schritte zu erforschen.

- 1) Die Geschichte (iorogla, rerum cognitio praesentium, nach Berrins Flaccus b. Gestius, N. N. A. A. V, 18, und hin und wieder der axod entgegengesett), bezieht sich urssprünglich auf das Was (öre), und wird von der Ausmittessung des Warum (deire) unterschieden a); kann aber ihren Zweck, Erkenntniß des Thatsächlichen, unmöglich erreichen, ohne auf den Grund, das Warum desselben, zurückzugehen; daher denn Aristoteles des Ausdrucks zur Bezeichnung von Forschung und Wissenschaft überhaupt, jedoch mit bestimmter Beziehung auf ihre Abhängigkeit vom Thatsächlichen, sich bestient. Geschichte im üblicheren Sinne des Worts hat ebenstarum zwar zunächst das Thatsächliche als solches auszumitsteln, zugleich aber zu begreifen, d. h. auf seinen thatsächlich nachzuweisenden Grund zurückzusühren.
- 2) Das Thatsächliche ber Geschichte ber Wissenschaften ist von der bezeichneten dreifachen Art, und nur in dem Maße zu begreifen, in welchem das Verhältnis der Bedingtheit unster demselben nachgewiesen, durch prüsende Vergleichung Rucksschritt und Fortschritt unterschieden und der Grund von beis den ausgemittelt wird.

III. Wiewohl feine ber Wiffenschaften burchaus ftetig, ohne alle Rudfchritte, fich entwickelt, feine burch

α) Aristot de incessu animal c. 1. δτι μέν οδτω ταύτα συμβαίνει, δήλον έχ τής ίστοςίας τής φυσικής διότι δέ, νύν σχεπτέον. 
Bas Aristoteles hier als izogía bezeichnet, nennt er a. a. St. έμπεισία, 3. B. Metaph. A, 1 p. 981, 28 ed. Bek. οί μέν γάρ έμπεισοι τὸ δτι μέν ζσασι, διότι δ'ούχ ζσασι· οί δὲ τὸ διότι χαι την αλτίαν γνωρίζουσιν. Bgl. Byttenbach u. A. ju Herodot. I, 1 b. Schweighäuser,

feblerhaftes Berfahren ibrer Bearbeiter und bemmende Ginwirfung anderer Urt fich ganglich von ihrem Biele bat ablenten laffen, fo finden bod in Bezug auf Stetigkeit ber Fortschritte febr bedeutenbe Berschiedenheiten unter ihnen fatt. Die Mathematik wird burch bie Abgefchlofe fenbeit ihres Gebiets, burch bie Bestimmtheit ihrer Mufaaben und burch bie Sicherheit und Gelbitffandiafeit ibret Methoben vorzugeweise in ben Stand gefett, von ein: gefdlichenen Irrthumern mit Leichtigkeit fich gu befreien, frembartige Bestandtheile auszuscheiden und auf ihrer Bahn unverrudt fortzuschreiten. Die Raturwiffenschaften ruden in Bezug auf Maffe und Gicherheit ber Erfahrungen, wie auf Begrundung von Theorien, fo weit die Mathe matif als Regulativ babei anzuwenden, ftetig fort, find bagegen in Bezug auf leitende Ginheiten und reine Begriffsbestimmungen mannichfachen Berirrungen und 216: lenkungen ausgesett.

1) Daß die Entwickelung der einzelnen wissenschaftlichen Richtungen durch je eine die darauf bezüglichen Bestrebungen, ihnen unbewußt, seitende Idee, d. h. einen höheren nicht weister abzuleitenden Grund, bedingt werde, — die Bedingung ihrer Möglichkeit und Erkennbarkeit — scheint Plato in seisnen mündlichen Borträgen bereits ausgesprochen, und gezeigt zu haben, wie ohne solche leitende Idee die Wissenschaft der Wilführ ihrer Bearbeiter Preis gegeben sein wurde a).

α) Alexander Aphrod. in Aristotel. Metaphys. 1, 9. πλεοναχώς μεν ταϊς επιστήμαις πρὸς την των ιδεών κατασκευήν προσεχρήσαντο, ως εν τῷ πρώτφ περε Ίδεών λέγει (ὁ ᾿Αριστοτέλης). ὧν δὲ νῦν μνημονεύειν ἔοικε λόγων, εἰσὶ τοιοῦτοι· εἰ πάσα ἐπιστήμη πρὸς ἔν τι καὶ τὸ αὐτὸ ἐπαναφέρουσα ποιεῖ τὸ αὐτῆς ἔργον καὶ πρὸς οὐθεν τών καθ' ἔκαστον, εἴη ἄν τι ἄλλο καθ' ἔκάστην παρὰ τὰ αἰσθητά ἀἰδιον καὶ παράδειγμα τών

2) Die den Entwickelungen einer Wissenschaft zu Grunde liegende Idee wird sich um so mehr wirksam zu erweisen, d. h. die Fortschritte berselben gegen Willkühr der Bearbeiter und fremdartige Einwirkung zu sichern vermögen, je unabhängiger und eigenthümlicher das von ihr abzugrenzende Gebiet, je bestimmter die darauf zu lösenden Ausgaben und je sicherer ebendarum ihre Methoden sind. Wir können in dieser Beziehung drei Arten der Wissenschaften unterscheiden, mathesmatische, Ersahrungswissenschaften und Wissenschaften der Nesservon.

IV. Die Philosophie ist in ihren Entwicklungen durch ihre vielfachen und innigen Wechselbeziehungen zu den übrigen Wissenschaften, zu den Zeitbestrebungen und dem Zeitgeiste, so wie durch die Eigenthümlichkeit ihrer Bearbeiter vielfach bedingt, daher mannichfachen Hemmungen und Ablenkungen von ihrem Ziele ausgesetzt, weil theils ihre Aufgaben hochst schwierig, ihre Methoden sehr verwickelt, theils die von ihr in Anspruch genommer nen Geistesthätigkeiten sehr verschiedenartig, theils endlich ihre Verhältnisse zu der Gesammtheit der übrigen Wissenschaften von der Art sind, daß sie zugleich, mindestens Form gebend, auf sie einzuwirken, und ihre Resultate mittelbar sich anzueignen bat.

Dbgleich die Philosophie mit vollem Rechte als eine ber Mathematik vorzugsweise befreundete Wissenschaft betrachtet wird, in allen den Punkten, wodurch Stetigkeit der Fortschritte bedingt ist, unterscheidet sie sich sehr wesentlich von ihr.

a) Es ist viel schwieriger ihr Gebiet bestimmt abzugrenzen, da sie das Gebiet der übrigen Wissenschaften, namentlich der fahrungswissenschaften und Mathematik vielsach durchkreuzt;

καθ' έκάστην επιστήμην γιγνομένων κτλ. . . m. Diatribe de perditis Aristotelis libris de Ideis et de Bono p. 16 sq.

b) ihre Aufgaben, nicht bestimmbar burch sinnliche Substrate ober ein Analogon bavon, sind ungleich schwieriger festzustels Ien und abzugrenzen; o) die Methoden ihrer Lösung ebensbarum bei weitem nicht in dem Maße durch die Natur des Gegenstandes bestimmt; und was theils Grund theils Folge der erwähnten Eigenthümlichkeiten ist, ihre Bearbeitung nimmt d) in dem Maße ein Zusammenwirken der verschiedenen Thästigkeiten des Geistes in Anspruch, in welchem ihre Aufgaben schwierig und verwickelt, ihre Wechselbeziehungen zu den übrigen Wissenschaften mannichfaltig und bedeutend sind.

V. Wir können daher in der Geschichte der Phis losophie, noch weniger wie in der Geschichte anderer Wissenschaften die Entwickelungen aus der ihrem Gebiete eigenthümlichen Ursächlichkeit oder der ihr zu Grunde lies genden Idee vollständig ableiten; müssen vielmehr zu gesnügender Erklärung ihrer Fortschritte und Nückschritte die Einwirkung äußerer Ursachen zu Hüse nehmen, d. h. die innere Geschichte der Philosophie durch eine äußere ergänzen, und so wie durch erstere die ihren Fortschritten zu Grunde liegenden Entwicklungsgesetze, so durch letztere ihre Beziehungen zu einer allgemeinen Geschichte des geisstigen Lebens überhaupt kennen zu lernen uns bestreben; dürsen jedoch auch hier die äußere Geschichte nur als Erzänzung der inneren betrachten.

Die Unterscheidung einer inneren und außeren Geschichte ber Wissenschaften überhanpt und ber Philosophie insbesons bere bewährt sich zugleich burch Erwägung ber Ersordernisse ber Geschichte je einer Wissenschaft für sich genommen und ihrer Beziehungen zu einander. Denn so wie die historischen Entwickelungen teiner Wissenschaft, selbst nicht der Mathemastik, sich rein aus ihrer Eigenthumlichkeit begreisen lassen, vielmehr immer mehr oder weniger durch die Bewegungen in andern Wissenschaften gefordert oder gehemmt-werden, so läßt

sich auch teine für allgemeine Geschichte bes geistigen Lebens a) außer Acht lassen, b. h. es muß in dieser wie in jener Rückssicht die aus der Idee ableitende, innere Geschichte der Wissenschaft durch eine äußere sich ergänzen. Jenachdem man entweder zu äußeren Erklärungsgründen seine Zuflucht genommen, bevor noch die innern erschöpfend ausgemittelt waren, oder diese ausschließlich berücksichtigt und jene gänzlich außer Acht gelassen, hat man die Eigenthümlichkeit der Wissenschaft und ihrer Entwickelungsweise, oder ihre Zusammengehörigkeit mit den Entwickelungen der übrigen Wissenschaften vernachs lässigt, und in beiderlei Rücksicht, wegen der großen Schwiesrigkeit der Ausgabe, vielsach gesehlt.

VI. Rach Berfchiedenheit ber Grenzbestimmungen, ber angewendeten Methoden und ber verfuchten oberften Einheiten ift ber Begriff ber Philosophie febr verschieden bestimmt, aber bei aller Berichiedenheit von jeber mehr ober weniger ausbrücklich anerkannt worben, bag fie, vorzugsweise Bearbeitung ber Begriffe als folder, bie letten Grunde bes Ertennens und Sandelns, baber auch bie allgemeinen und nothwendigen Formen bes Denfens auszumitteln, und jene Grunde auf ben unbebingten Brund ber Dinge gurudguführen habe. Die auf Diefe Amerte gerichteten Bestrebungen, Die zu verschiedenen Beis ten in febr verschiedener Weise gegen Die Gebiete anderer Wiffenfchaften abgegrengt wurden, verfolgt die Geschichte unserer Wiffenschaft, indem fie bie in ben Definitionen von Philosophie fich findenden Gigenthumlichkeiten zugleich mit ben Beftrebungen gur Lofung ihrer Aufgaben und in ihrer Hebereinstimmung mit benfelben nachweiset, und

a) Ueber bas Berhaltniß ber Gesch. b. Philos. zu e. solchen allg. G. b. g. E. s. V. Cousin Introduction à l'histoire de la philosophic 3º leçon.

sich beginügt anzuzeigen, wie die Reime ber übrigen Bissenschaften ber Philosophie ursprünglich eingewachsen, zu selbstiftandiger Entwickelung sich allmählig ausgesondert haben.

- 1) Der Ausbruck Liebe zur Weisheit, gidosogia, warb schon wom Pontiker Heraklides auf Pythagoras zurückzessührt. (S. Diog. Laërt. I, 12. ib. Menag. Cic. Q. Tusc. V, 3. ib. Davis.). Weisheit, sagia, aber bezeichnete ursprüngslich ziebe Vorzüglichkeit, (S. Arist. Eth. Nicom. VI, 7. und bazu die Ausleger), gleich wie die spätere Benennung Sophist, sogistäg, zuerst auf Thales, oder wie Andere wollten, auf Solon angewendet (s. Diog. L. a. a. D.).
- 2) Der Begriff ber Philosophie wird in Bezug auf Umsfang wie auf Inhalt in ben verschiedenen Perioden ihrer Entswicklung sehr verschieden bestimmt.

Bei den Griechen umfaßte die Philosophie ursprünglich alle Wissenschaft, die bei thnen nicht wie bei einigen Kölkern des Orients, in Bedürsnissen des physischen Wohlseyns, sondern im Triche zu wissen, ihre erste Beraulassung fand a). Gleichmie Plato die Mathematik eine Philosophie nennt, so betrachtet Aristoteles sie als eine der drei Hauptdisciplinen der theoretischen Philosophie d): Die Naturwissenschaften der

a) Plat, de Rep. IV p. 435. 6 - η τό φιλομαθές, δ δη πέρί τον παρ' ημέν μάλιστ' αν απιάσωνο τόπον, η το φιλοχρήματον, δ περί τον τε Φοίνικας εξναι κας τούς κατά Αίγυπτον φαίη τις αν ούχ ηκιστα. Uriftoteles Metaphysif beginnt mit dem Aussprück: Πάντες ανθρωποι του είδεναι δρέγονται φύσει, ετ: innert aber, daß es zur Entwidelung dieses Triebes der Muße bedüsse, darum die Ersindung der dem Leben dienstbaren Rünste dem Anbau der Bissenschaften worangegangen, und bei den Aegyptiern die Mathematik Begründet sei, weil den Priestern Muße zu Theil geworden (διο περί Αίγυπτον αί μαθηματικαί πρώτον τέχναι συνέστησαν έκει γάρ άφειθη σχολάζειν το τών ιερέων έθνος).

b) Theaetet. p. 143, d. el rives adrode negl yemuerglar fi rire

sich auch teine für allgemeine Geschichte bes gestigen Lebens a) außer Acht lassen, b. h. es muß in dieser wie in jener Rückssicht die aus der Idee ableitende, innere Geschichte der Wissenschaft durch eine äußere sich ergänzen. Jenachdem man entweder zu äußeren Erklärungsgründen seine Zuslucht genommen, bevor noch die innern erschöpfend ausgemittelt waren, oder diese ausschließlich berücksichtigt und jene gänzlich außer Acht gelassen, hat man die Eigenthümlichkeit der Wissenschaft und ihrer Entwickelungsweise, oder ihre Zusammengehörigkeit mit den Entwickelungen der übrigen Wissenschaften vernachs lässigt, und in beiderlei Rücksicht, wegen der großen Schwiesrigkeit der Ausgabe, vielfach gesehlt.

VI. Rad Berichiedenheit ber Grenzbestimmungen, ber angewendeten Methoden und ber versuchten oberften Einheiten ift ber Begriff ber Philosophie febr verschieden bestimmt, aber bei aller Berichiedenheit von jeber mehr ober meniger ausbrücklich anerfannt worben, bag fie, vorzugsweise Bearbeitung ber Begriffe als folder, Die letten Grunde bes Ertennens und Sandelns, baber auch die allgemeinen und nothwendigen Formen bes Denfens auszumitteln, und jene Grunde auf den unbedingten Brund ber Dinge gurudguführen habe. Die auf Diefe Awerte gerichteten Bestrebungen, Die zu verschiedenen Beis ten in febr verschiedener Weise gegen Die Gebiete anderer Biffenfchaften abgegrengt wurden, verfolgt die Beschichte unserer Biffenfchaft, indem fie bie in ben Definitionen von Philofophie fich findenden Gigenthumlichkeiten zugleich mit ben Beftrebungen gur Lofung ihrer Aufgaben und in ihrer Hebereinstimmung mit benfelben nachweiset, und

a) lieber das Berhältnis der Gesch. d. Philos. zu e. folden allg. G. d. g. L. s. Cousin introduction à l'histoire de la philosophic 3º leçon.

sich beginügt anzuzeigen, wie die Reime der übrigen Wiffenschaften der Philosophie ursprünglich eingewachsen, zu selbsiständiger Entwickelung sich allmählig ausgesondert haben.

- 1) Der Ausdruck Liebe zur Weisheit, gelosopia, warb schon wom Pontifer Heraklibes auf Pythagoras zurückzessührt. (S. Diog. Laërt. I, 12. ib. Menag. Cic. Q. Tusc. V, 3. ib. Davis.). Weisheit, sapia, aber bezeichnete ursprüngslichziebe Borzüglichkeit, (S. Arist. Eth. Nicom. VI, 7. und bazu die Ausleger), gleich wie die spätere Benennung Sophist, sopioris, zuerst auf Thales, oder wie Andere wollten, auf Solon angewendet (s. Diog. L. a. a. D.).
- 2) Der Begriff ber Philosophie wird in Bezug auf Umfang wie auf Inhalt in den verschiedenen Perioden ihrer Entwickelung sehr verschieden bestimmt.

Bei den Griechen umfaßte die Philosophie ursprünglich alle Wissenschaft, die bei ihnen nicht wie bei einigen Kölfern des Orients, in Bedürsnissen des physischen Wohlseyns, sondern im Triche zu wissen, ihre erste Beraulasung fand a). Gleichmie Plato die Mathematik eine Philosophie nennt, so betrachtet Aristoteles sie als eine der drei Hauptdisciplinen der theoretischen Philosophie d): Die Naturwissenschaften der

a) Plat, de Rep. IV. p. 435. 6 - η το φιλομαθές, δ δή περί τον παρ' ημίν μάλιστ' αν ακτιάσαισο τόπον, η το φιλοχρήματον, δ περί τους τε Φοίνικας εξιαι κας τους κατά Αγυπτον φαίη τις αν ούχ ηκιστα. Uristoteles Metaphysis beginnt mit dem Ausspruche: Πάντες ανθρωποι του είδεναι δρέγονται φύσει, ετ: innert aber, daß es zur Entwidelung dieses Triebes der Muße bedürfe, darum die Ersthdung der dem Leben dienstdaren Rünste bem Andau der Bissenschaften vorangegangen, und bei den Aregyptiern die Mathematis Begründet sei, weil den Priestern Ruße zu Theil geworden (διο περλ Αίγυπτον αι μαθηματικαί πρώτον τέχναι συνέστησαν έκει γάρ άφειθη σχολάζειν το των ιερέων έθνος).

b) Theactet. p. 143, d. el rives adrode negl pemuerglav fi inq

Physit, b. h. nach Aristoteles, bem zweiten hauptzweige theoretischer Philosophie zugeordnet, gewannen nie wissenschaftliche Selbständigkeit bei den Griechen. Der weite Umfang des griechischen Begriffs von Philosophie zeigt sich nicht minber in der späteren Zeit, namentlich bei den Stoikern e).

3) Die auf die Pythagoreer, auf Plato, Aristoteles u. a. d) zurückgeführten Definitionen ber Philosophie sinden sich in der Bestimmtheit, in welcher spätere Griechische Schriftseller sie überliefern, in den Schriften jener Philosophen und den ältesten Zeugnissen über sie nicht, sind aber mehr oder weniger in ihrem Sinne abgefaßt, und bezeichnen die eigenthümslich objective Nichtung der alten Philosophie sehr bestimmt; so wie die mehr subjective Nichtung der neueren sich in den ihr angehörigen Desinitionen und in der sehr bezeichnenden

άλλην φιλοσοφίαν είσι των νέων επιμώ αν ποιούμενοι. vgl. p. 173 sq. Arist. Metaph. E, 1. K, 7, vgl. K, 4 Schluß: διό και ταύτην (την φυσικήν) και την μαθηματικήν επιστήμην μέρη της σοφίας είναι θετέον. In anderer Beziehung ordnet Aristoteles die Mathematif der Philosophie unter, dezeichnet die Astronomie als die eigenthümlichste Philosophie (ολκιστάτη φιλοσοφία) unter den mathematischen Bissenschaften, weil ihre Forschung auf Besenheiten, die der Geometrie und Arithmetis auf die abstracten Formbestimmungen (τὰ χωριστα Phys. Auscult. II, 2. τὰ ἐξ ἀφαιρέσεως . . . τὸ ποσὸν καὶ συνεχὲς . . . καὶ τὰ πάθη τὰ τούτων Metaph. K, 3 p. 1061, 29 vgl. E, 1) gerichtet sei (Metap. A, 8 p. 1073, b, 5), weist der er st en Philosophie die Forschungen über den Stoff des Mathematischen zu (περὶ τῆς τῶν μαθηματικῶν ῦλης Metaph. K, 1 p. 1059, b, 15), de h über ihre Principien (ib. 4) oder Ariome (ib. Γ, 3 z. Anf.)

mind and there is a stole man where

c) So schon in ihrem unbestimmt weiten Begriffe der Philosophie ober Sophie als Bissenschaft der göttlichen und menschlichen Dinge (Plut. de Plac. I, 1 n. a.) — Strabo nennt die Geographie eine in vorzüglichem Maße gelösages ngarparete I, 1.

d) S. vorläufig G. Fr. D. Göss de variis, quibus usi sunt Graeci et Romani philosophiae definitionibus commentatt. Ulm. 1811-16 Partic I-III.

Beneunung, Biffenschaftelehre, bedentungevoll ausspricht. Die bem Begriffe ber Philosophie eigenthumlichen Mertmak bat zuerft Ariftoteles methobisch zu entwickeln unternommen, indem er von der finnlichen Wahrnehmung, burch bie Mittelftufen ber Erinnerung, Erfahrung, nieberer und boberer Runft ober untergeordneter Wiffenschaft, ju bem Begriffe einer Biffenschaft von ben ersten Urfachen und Principien gelangt und bemnachft zeigt, bag biefe ale Weisheit zu faffen, von ber man nach ben darüber statt findenden Annahmen (ύπολήψεις) vorausfete, ihr Wiffen fei in feiner Allgemeinheit bas umfaffend. fte, bas schwierigste, bas genaueste und lehrbarfte, bas selbste fanbigfte und nur auf fich felber gerichtete, b. b. unabhangig von jedem andern 3mede ober bas reine Product bes Triebes jum Biffen (Metaph. A, 1. 2.). Diefes lette Meringl fpricht fich auch ein ben vom Pontifer Beraflides bem Pythagoras in ben Mund gelegten Worten aus e), und ift als begeisterne bes Princip der Philosophie, als Leiter (enuvodos) jum mahre haften Tage ober Licht (de Rop. VII, 521.), als mahre Reis nigung ber Seele (xabapous. Phaedo p. 69.) als ausschliefe lich auf die ewige Wesenheit ber Dinge gerichtet (de Rep. VII, 485. V, 475), vom Plato fo hinreißenb gefchilbert worben, (j. Ph. G. van Heusde initia philosoph, Platonicae 1, 47 444.)

4) Die angegebenen Merkmale, die sich mit sehr verschles benen naberen Bestimmungen in allen Definitionen von Phis losephie wiederfinden, dienen und zugleich als Ariterien um bas ihrer Geschichte Angehörige von dem andern Gebieten

bes geiftigen Lebens, ber Religion, Poeffe und Runft, Ctaates und Lebensannichten mit ihr gemeinsamen Stoffe ju unterfcheiben : benn fofern hier ein folder Stoff ber ber Philos fophie eigenthumlichen begrifflichen Bearbeitung, ber Ableitung aus Principien, bes foftematifden Bufammenhangs und ber mittelbaren ober unmittelbaren Burudführung auf ben letten Grund ber Dinge entbehrt, gehört er auch ber Gefchichte ber Philosophie nicht an; fann fich ihr ingwischen mehr ober meniger annahern und gur Bergleichung benutt werben. Doch finden jene Mertmale fich auf fehr verschiedene Beife mobis ficirt und mehr ober weniger vollstandig in unzweifelhaften Entwickelungen ber Philosophie, burfen baber als Rriterien nur in ihrer Bufammengehörigfeit, nicht vereinzelt, angewenbet werben f). Nicht bloß als Unfangepunkte philosophischer Entwidelung finden fich im religiofen Glauben und bei Dich. tern Ueberzeugungen und Annahmen, ohne beren Beachtung jene nicht begriffen werben tonnen; fonbern inmitten philofophischer Theorien felber burfen, ja muffen bin und wieber Bebanfen bei Dichtern und anbern Schriftftellern forgfältig beachtet werben, bie auf bie Dbiefte philosophischer Forfchung bezüglich, auf biefe bebeutend eingewirft haben und nur einer Ergangung in Bezug auf bie Form beburft hatten, um als integrirende Theile in die Reihe philosophischer Theorien einautreten. Dhne vertraute Befanntichaft mit bem philosophis fchen Behalte in Dante's unfterblidger Dichtung fann ber Beift ber Scholaftif nicht richtig gewürdigt werben; ohne forgfals tige Beachtung ber leitenben Gebanken in Samanns und Leffinge Schriften fernen wir bebentenbe Triebraber in ber Ents wickelungsgeschichte ber neueren bentschen Philosophie nicht fennen.

VII. Um die Entwickelungen ber Philosophie für fich in ihren inneren Beziehungen und in ber bavon ab-

f) Bgl. S. Ritter's Gefchichte ber Philosophie 1, S. 8 ff.

hangigen Bedingtheit zu begreifen, so wie die Fortschritte von den Ruckschritten unterscheidend, richtig zu würdigen, dürsen wir sie weder bloß der Zeitsolge nach an einans derreihen, noch als mittelbare oder unmittelbare Vorstufen irgend eines einzelnen Lehrgebäudes betrachten, und ihren Werth bestimmen, jenachdem sie dieses mehr oder weniger gefördert, oder sich ihm mehr oder weniger ans genähert haben, sondern müssen und Systeme von früheren hervorgerufen, durch Vorzüge wie durch Mängel die Entwickelungskeime neuerer Versuche wiederum in sich ents halten.

1) Wir vermogen die Bedingtheit ber verschiebenen phis lofophifchen Entwidelungen durch einander, b. h. bie innere Canfalitat biefer Geschichte, nicht auszumitteln, ohne zugleich Fortidritte von Rudidvitten gu unterfcheiben; aber burfen int ber einen wie in ber anberen Rudficht und nicht begnugen die Erfcheinungen bloß dronologisch aneinander gu reihen. weil bas Spatere fehr haufig burch viel Fruberes, nicht burch bas gunachft Borbergegangene , bervorgerufen , überhaupt gu' bem Traberen in mannichfaltigen und jum Theil febr verwidelten Beziehungen fieht. Daber benn bie Berfuche gang unabhängig von aller zeitlichen Abfolge bie inneren Beziehuns gen rein fur fich ber Darfiellung ju Grunde gu legen, indem man entweber bie verschiebenen moglichen Lehrgebaube, in benen bie philosophirende Bernunft ihre Stee gu verwirflichen verfnien tonne, aus biefer feiber abzuleiten und zu verzeiche nen unternahm, ober bie fruberen Leiftungen ale Borftufen gu einem bestimmten einzelnen Sufteme barftellte, ober wenigstens ausschlieflich von bem Mittelpuntte eines folchen beurtheilte. Aber wenn man auf erfterem Bege and im Stanbe ift fehr mefentlidje Standpunfte ber Philosophie und bavon abhängige Lebrgebanbe berfelben gut darafterifiren und peraleichend gut prufen; auf bem zweiten Wege ein bestimmtes System burch Rückbeziehungen auf bas Frühere aufzuklaren und als aufhellenden Spiegel für jenes Frühere zu benuten — auf die eine und andere Weise wird man theils wichtige Erscheinungen außer Acht lassen, theils bieselben einseitig und außer ihren historisch wirklichen Beziehungen auffassen. Aehnlich, wenn man die philosophischen Entwickelungen, zwar nicht als bloße Vorstufen eines einzelnen Lehrgebändes darstellt, wohl aber ausschließlich von seinen Grundannahmen aus über Werth oder Unwerth derselben entscheidet.

2) Lehrreich ift in biefer Beglehung unbefangene und forge faltige Prufung neuerer Conftructioneversuche, wie namentlich R. E. Reinholb's Unleitung gur Renntnig und Beurtheis lung ber Philosophie in ihren fammtlichen Lehrgebauben. Wien 1805 a), bie fich bann weber als vollständig noch als unabhängig von Renntnig bes Thatfachlichen ergeben. Wenn bagegen bie neueften Conftructioneversuche von ber Unnahme andgeben, baf bie Aufeinanberfolge ber Spfteme ber Philosos phie in ber Befchichte biefelbe fein muffe mit ber Aufeinanders folge in ber logifchen Ableitung ber Begriffsbestimmungen ber Ibee, und baß gleichwie jebes einzelne Bolf in feiner qualis tativen Bestimmtheit Gine Stufe in ber Entwickelung bes Gelbftbewußtfeins bes Weltgeiftes auszufullen , und nur Gin Beschäft ber gangen That ju vollbringen bestimmt, fo auch febe einzelne philosophische Theorie als Gin Moment in ber Entwidelungsgeschichte ber Philosophie zu betrachten fei (f. bes fonbere Begele Encyclopabie ber philosophischen Biffenichaften S. 548 ff. und feine Vorlefungen über bie Wefchichte ber Philosophie 1833 1. B. Ginleit.); fo haben wir mit ihnen tion and reach a , over big federess becautean att Bortleinunge

einem defommen eingelnen Sufficiel barfiellte, von neufante

a) Bgl. feine weit frühere Abhandlung über den Begriff der Gefchichte der Philos in Fülleborn's Beiträgen I, 1 und 3. A.
Grohmann über den Begriff der Geschichte der Philosophiet,
Wittenberg 1797

nicht über ben Grunbfat, fonbern nur barüber gu rechten, baß fie bie logische Entwidelung ber Begriffsbestimmungen für vollendet halten, jeder Theorie baher ihre Stelle als Borftufe und Moment in bem vermeintlich abgeschloffenen Systeme and weisen, welches fie als Resultat und Inbegriff aller jener vereinzelten Momente betrachten; wogegen wir es auch feinerseits nur als ein einzelnes, hochstens umfassenberes Moment aufehn, und ausschließlich von ihm aus eben fo wenig wie von irgend einem andern ber bieber entwickelten Lehrgebaube. eine folche Darftellung gelten laffen tonnen, weil folange bie Geschichte ber Philosophie nicht abgelaufen, eins ihrer Gr steme weber bie Gesammtheit ber Resultate philosophischer Forschung als vereinzelte Momente vollständig in sich zu vereinigen und jedem die ihm gutommende Stelle anzuweisen, noch und in ben Stand zu feten vermag, auch nur bie haupte fächlichen Theorien in ihrer Bestimmtheit hinlanglich zu begreifen-und zu beurtheilen. Berabe barum ift Geschichte ber Philosophie eine nothwendige Erganzung aller Speculation. weil sie richtig bearbeitet, ben Rreis ber zu behandelnben Probleme erweitert, und veranlagt folche, die ber gegenwartigen Philosophie abhanden gefommen oder zu fehr in ben hintergrund getreten find, wieberum an's Licht zu gieben. felbst veraltete Methoden hie und ba von neuem zu versuchen. und zu umfichtig unbefangener Beurtheilung fowohl eigener als frember Gebankenreihen uns anleitet. Go wie man fich bie fes Bortheils bei jener Behandlungsweise ber Geschichte ber Philosophie begibt, so gerath man auch in Gefahr fur eine besondere positive Stufe ber Bestimmung ber Ibee zu halten. was nur in negativer Beife, burch ben Gegensat, in bie Entwickelung ber philosophischen Wahrheit forbernd eingegrif. fen, wie die Atomistif und ber Bebonismus.

Doch hat das Bestreben die Geschichte der Philosophie als das System nothwendiger Entwickelungen zu begreifen, wenn anch keinesweges sein Ziel erreicht und nicht wenig die uns befangen scharfe Auffassung der Erscheinungen und ihrer Be-

prufen; auf bem zweiten Wege ein bestimmtes System burch Ruckbeziehungen auf bas Frühere aufzuklären und als aufhellenden Spiegel für jenes Frühere zu benuhen — auf die eine und andere Weise wird man theils wichtige Erscheinungen außer Acht lassen, theils bieselben einseitig und außer ihren historisch wirklichen Beziehungen auffassen. Aehnlich, wenn man die philosophischen Entwickelungen, zwar nicht als bloße Vorstufen eines einzelnen Lehrgebändes darstellt, wohl aber ause schließlich von seinen Grundannahmen aus über Werth oder Unwerth derselben entscheidet.

2) Lehrreich ift in biefer Beglehung unbefangene und forge faltige Prufung neuerer Conftructioneversuche, wie namentlich R. E. Reinhold's Unleitung zur Renntnif und Beurtheis lung ber Philosophie in ihren fammtlichen Lehrgebauben. Wien 1805 a), bie fich bann weber als wollständig noch als unabhängig von Renntnig bes Thatfachlichen ergeben. Wenn bagegen bie neueffen Conftructionsverfuche von ber Unnahme anegeben, baf bie Aufeinanberfolge ber Spfteme ber Philofos phie in ber Beschichte biefelbe fein muffe mit ber Aufeinanberfolge in ber logifden Ableitung ber Begriffsbestimmungen ber Ibee, und baß gleichwie jebes einzelne Bolt in feiner qualis tativen Bestimmtheit Gine Stufe in ber Entwickelung bes Gelbfibemußtfeins bes Weltgeiftes auszufüllen, und nur Gin Beschäft ber gangen That zu vollbringen bestimmt, fo auch febe einzelne philosophische Theorie als Gin Moment in ber Entwidelungsgeschichte ber Philosophie zu betrachten fei (f. befonbere Segel & Encyclopabie ber philosophischen Biffen-Schaften S. 548 ff. und feine Borlefungen über bie Befchichte ber Philosophie 1833 1. B. Ginleit); fo haben wir mit ihnen tren murrant a , over his fisherra beimagen als ibes industre

einem befrieunten eingelnen Suffmet barfiellte, wher randfeffend

a) Bgl. seine weit frühere Abhandlung über den Begriff der Geschichte der Philos in Fülleborn's Beiträgen I, 1 und 3. A.
Grohmann über den Begriff der Geschichte der Philosophies,
Bittenberg 1797.

nicht über ben Grunbfat, fonbern nur barüber gu rechten, bag fie bie logische Entwickelung ber Begriffsbestimmungen für vollenbet halten, jeder Theorie baher ihre Stelle als Borftufe und Moment in bem vermeintlich abgeschloffenen Cyfleme ans weifen . welches fie als Refultat und Inbegriff aller jener vers einzelten Momente betrachten; wogegen wir es auch feinerfeits nur als ein einzelnes, bodiftens umfaffenberes Moment aufehn, und ausschließlich von ihm aus eben fo wenig wie ven irgend einem anbern ber bieber entwickelten Lebrgebanbe. eine folche Darftellung gelten laffen tonnen, weil folange bie Gefchichte ber Philosophie nicht abgelaufen, eine ihrer Gufreme weber bie Gefammtheit ber Refultate philosophischer Korfchung als vereinzelte Momente vollständig in fich zu vereinigen und jebem bie ihm zufommenbe Stelle anguweifen, noch und in ben Stand gu fegen vermag, auch nur bie haupts fachlichen Theorien in ihrer Bestimmtheit binlanglich gu begreifen und zu beurtheilen. Berabe barum ift Gefchichte ber Philosophie eine nothwendige Ergangung aller Speculation. weil fie richtig bearbeitet, ben Rreis ber gu behandelnben Probleme ermeitert, und veranlagt folche, Die ber gegenmars tigen Philosophie abhanden gefommen ober gut fehr in ben Sintergrund getreten find, wieberum an's Licht gu gieben, felbft veraltete Methoben bie und ba von neuem zu verfuchen, und zu umfichtig unbefangener Beurtheilung fowohl eigener als frember Gebankenreihen uns anleitet. Go wie man fich bies fee Bortheile bei jener Behandlungeweise ber Geschichte ber Philosophie begibt, fo gerath man auch in Gefahr fur eine befondere pofitive Stufe ber Bestimmung ber 3bee gut halten, was nur in negativer Beife, burch ben Wegenfat, in bie Entwickelung ber philosophischen Wahrheit forbernd eingegriffen, wie bie Atomiftif und ber Bebonismus.

Doch hat das Bestreben die Geschichte ber Philosophie als bas System nothwendiger Entwickelungen zu begreifen, wenn auch feinesweges sein Ziel erreicht und nicht wenig die uns befangen scharfe Auffassung der Erscheinungen und ihrer Be-

gichungen getrubt, ben Blick für ihre innere Busammengehos rigfeit hie und ba gescharft.

Zwar gefahrloser für richtige Auffassung bes Thatsächlischen, aber auch unfruchtbarer und ermüdender ist das Untersnehmen, die Gesammtheit philosophischer Entwickelungen an dem Maßstade des Kantischen oder irgend eines anderen Lehrzgebäudes zu messen; wobei in endloser Wiederholung dieselben Normen der Beurtheilung nur auf verschiedene Erscheinungen angewendet werden. Auch hat man es ausschließlich Tennesmanns unbefangenem historischem Sinne zu danken, daß die Darstellung des Thatsächlichen durch den im voraus bereit gehaltenen Maßstad Kantischer Kritik nicht mehr gelitten hat.

3) Mit Conftructionsversuchen ber angeführten Arten ist nicht zu verwechseln eine Geschichte ber philosophischen Lehrgebäude, die unabhängig von zeitlicher Absolge und mit Beseitigung bloßer Versuche und Vorstusen, sie in ihren vollenbeteren Formen, nach inneren Beziehungen, vergleichend darzustellen unternähme, und baher von allen äußeren Einwirkungen absähe.

VIII. Wir entbeden aber die für den bezeichneten Zweck nothigen Beziehungen, indem wir theils der Poziemik sorgkältig nachgehen, welche mittelbar oder unmitztelbar spätere Theorien und Systeme gegen frühere üben, theils dieselbe durch rein formale Kritik und darauf bezügliche Vergleichung ergänzen. Auf diese Weise werden wir in den Stand gesetzt, unabhängig von Vorliebe und subjectiver Ueberzeugung, Zusammengehöriges vom Nichtzusammengehörigen, Bedeutendes vom Vedeutungslosen, Fortschritte von Rückschritten zu unterscheiden, und zu entscheiden sowohl welche Erscheinungen aus der Einwirzfung solcher Ursächlichkeiten abzuleiten, die der Philosophie für sich genommen fremd sind, als auch in wiesern die philosophische Forschung in Bezug auf Berdeutlichung

und Lösung einzelner Probleme, auf Methode der Besarbeitung, auf hochste Einheiten und softematische Entwickelung baraus oder Subsumtion darunter, fortgeschritzten oder nicht.

1) Die verschiebenen philosophischen Berfuche fteben in einem folden Berhaltniffe ber Bebingtheit gu einanber, bag entweder folgende bie vorhergebenden nur im Gingelnen naber bestimmen, verbeffern ober erweitern (fo wie in ber Logif und Politit, jum Theil auch in ber Ethit und Phofit bie Peripa. tetifer bas Guftem bes Ariftoteles), ober fo, bag Grundans nahmen und Principien beibehalten, Richtungen und Refuls tate modificirt werben (fo im Berhaltniß von Ariftoteles gu Plato, und von einigen Peripatetifern, namentlich Strato, jum Ariftoteles, befonbere in Bezug auf Detaphyfit), ober fo, bag Theorien und Chfteme im Gegenfate gegen frubere gur Entwickelung gelangen (fo bie Lehren bes Epifur und ber Stoifer, im Gegenfate gegen bie bes Plato und Ariftoteles). In allen brei Fallen - in jedem auf befondere Weife werben bie Beranberungen burch Mangel ober Grethumer bes Grüberen, ober mas man bafür gehalten, bebingt, mogen biefe min in ausbrücklicher Polemif hervorgehoben, ober burch forgfaltige Bergleichung auszumitteln fein. Je fchwieriger es ift, fie gut entbeden, um fo mehr bebarf bie aus Ber Gefchichte felber fich ergebenbe Rritif ber Ergangung burch eine rein formale, b. h. eine folche, worin an ber Form ber Inhalt gepruft und entschieben wirb, inwiefern ober wie weit bie gu lofenbe Aufgabe wirklich geloft worben (f. bie Ginleit. gu Schleiermachers Grundlinien einer Rritif ber Gittens lehre): nur fie, feine von einem bestimmten philosophischen Lehrgebaube abhangige Rritif, fann angewendet werben, ohne bie Thatfachlichfeit ber Geschichte ju gefährben. Da jeboch bie Geschichte als folche nicht berufen ift über bie Wahrheit und Realitat ber verschiebenen miffenschaftlichen Beftrebungen im Gingelnen und in letter Inftang gu enticheiben, fonbern

nur zur Auffindung der inneren Beziehungen die thatsächlich innerhalb ihrem Gebiete hervorgetretene Entscheidung auszusmitteln und ins Licht zu stellen hat, so kann auch die formale Kritik nicht ihrem ganzen Umfange nach, vielmehr ausschließelich zur Berdeutlichung und Ergänzung der vorher erörterten historischen, in ihr geübt werden. In der Geschichte der alsteren Philosophie hat die historische Kritik ungleich umfassens der gewirkt als in der Geschichte der neueren, kann jedoch auch dort einer Berdeutlichung und Ergänzung durch rein formale Kritik nicht entbehren.

2) Bunachft foll jene zwiefache Rritif Die bestimmten eins gelnen Begiehungen ber Bebingtheit nachweifen, aber gu bem Enbe zugleich und in ben Stand fegen zu entscheiben, ob in Bezug auf bas Mannichfaltige ber Begriffsbestimmungen , auf Dethoben und hochfte Ginheiten Fortichritte ober Rudichritte, theils in einer bestimmten Beit theils überhaupt ftatt gefuns ben, und mas als Refultat ober fruchtbarer Reim in bie Ges fchichte aufzunehmen, mas als gehaltlofer und unfruchtbarer Berfuch von ihr auszuschließen; ferner ob und wie bie innere Geschichte ber Biffenfchaft burch eine außere zu erganzen fei. Erfteres, weil ohne fritische Bergleichung in Bezug auf ben wiffenschaftlichen Werth es nicht moglich ift wie bie inneren Beziehungen vollständig anszumitteln, fo bas Befentliche vom Unwesentlichen, bas Behaltvolle vom Behaltlofen gu fonbern a), und eine folche fritische Bergleichung bie Entscheidung ber alls gemeinen Frage, ob und wie bie Philosophie bei allen Rudfdritten fortgeschritten, nothwendig einleiten muß: letteres, weil erft burch vollständige Ausmittelung ber inneren Begies

a) Allgemeine Bestimmungen über das in der Geschichte der Phistosophie Aufzunehmende und von ihr Auszuschließende, sind zwar wiederholt versucht worden (vgl. Tennemann's Gesch. der Philos. XXXI f. Carus Ideen zur Gesch. der Philos. G. 9 ff.), aber sehr unzureichend geblieben, weil eben hier die Entscheizung von durchaus concreten Berbältnissen abhängig ist.

hungen und die barauf bezägliche Aritit die Laden und Abstenkungen von der Bahn der Entwickelungen sich ergeben townen, zu deren Erklarung die außere Geschichte zu Sulfe zu nehmen ist.

IX. Weil wir aber in der Geschichte der Philosos phie noch weniger als in der Geschichte anderer Wiffen. ichaften Die Entwickelungen aus der ihrem Bebiete eigens thumlichen Urfächlichkeit vollständig abzuleiten vermögen, muß bie innere Beschichte durch eine außere, b. b. eine folde erganzt werden, welche theils die Bestimmtheit ber Anfangepunkte, theils bie fich im Verlaufe ihrer Entwis delungen zeigenden hemmungen und Rudschritte baburch gu erklaren unternimmt, daß fie biejenigen Urfachlichkeiten auszumitteln sich bestrebt, die der Philosophie als solcher nicht angehörig, zugleich unmittelbar auf Rich: tung und Verfahren der Philosophie eingewirkt, und bie mittelbar barauf einwirkenden mit in fich begreifen. Solche aber finden sich zunächst in der Gigenthumlichkeit ber Sprache und religiöfen Dentweise, in ben Beweguns gen anderer Biffenschaften, im Charafter und ben Schick salen der philosophirenden Personlichkeiten.

1) Die Frage, warum wie das geistige Leben überhaupt, so die Philosophie insbesondere bei den Griechen sich so traftig, selbstitändig und mehr wie irgendwo, stetig entwickelt habe, mechte sich schwerlich je auf wahrhaft befriedigende Weise beautworten, wohl aber einigermaßen ausmittelu lassen, welche Eigenthumlichkeiten des Griechischen Poltsgeistes der Philosophie ursprünglich ihre Richtung gegeben und sie Jahrhunderte bindurch darin geferdert haben. Die Eigenthumlichkeit des Bellsgeistes aber zeigt sich wohl überhaupt am bestimmtesten und unmittelbarsten in der Sprache und der religiösen Dentoweise, kesonders seweit beides nicht entlehnt ist; und

wie bas Unbere enthalt jugleich bie nachften und wirlfamften Unregungen und Leiter für philosophifche Untersuchungen: ers ftere, ba alle Begriffsentwickelung an bie in ber Sprache fchon enthaltenen Abstractionen anfnupfen muß und burch ihre Gigenthumlichfeit in bebeutenbem Grabe geleitet wird (in ber Stammverfchiebenheit ber Ausbrucke 3bee (loca) und Begriff. fo wie wiederum unferes urfprünglich Deutschen Wortes Begriff und ber aus abgestorbenen Sprachen entlehnten entspres denben Bezeichnungen bei Englanbern und Frangofen, fpiegein fich nicht nur verschiebene Richtungen ab, fonbern finden in ihnen bis zu gewiffem Grabe ihre Bebingung): legtere, ba was in unmittelbarem religiofen Bewußtfein fich finbet, bie wichtigften und ichwierigften philosophischen Bermittelungen theils geradezu theils gegenfaslich bervorruft und lenft. Schwerlich hatte bie Griechische Philosophie, fo lange fie fich unabhangig entwickelt, von Emanationslehre fich rein erhals ten, mare nicht auch bie Briechische Religion berfelben fremb geblicben.

2) Go wie bie Sprache burch bie ihr ju Grunde liegens ben Anschauungen, und die religiofe Dentweife in ihrer eis genthumlichen Grundrichtung junachft auf Bestimmung ber Bahn einwirft, welche bie philosophische Forfchung einschlagt, indem fie andere jugleich mit einwirfende Urfachen in fich bes greifen; fo finden bie auf ber eingeschlagenen Bahn flatthas benben Ablenkungen von ber Reihe ber Fortschritte ihren nach= ften Erflarungegrund in ber Ginwirfung anberer geiftiger Beftrebungen und in ber Gigenthumlichfeit ber philosophirenben Perfonlichfeiten. In erfterer Begiehung haben wir und allerbings gu huten fur wirfenbe Urfache gu halten mas oft nur parallellaufende Wirfung einer gemeinschaftlichen hoheren Urfache ift. Wenn irgend eine einzelne Richtung bes geiftigen Lebens auf anbere nachtheilig einzuwirfen fcheint, fo mar jene febr baufig nur augenscheinlicher vom allgemeinen Uebel ergriffen. Aber auch fo ift bie Bergleichung fehr oft geeignet uns uber bie eigenthumliche Urt und ben Umfang bes Uebels Auf-

foluf zu gemahren. Go wenig man j. B. ber Ausartung ber Philosophie in Sophistit die Schuld ber um die Zeit bes Peloponnefischen Rrieges eintretenden Aufloderung aller fittlich religiofen Ueberzeugung beimeffen barf, ebenfowenig ift umgefehrt ber gureichende Grund für Entstehung ber Sophistif in abne licher Ausartung ber Berebfamfeit und einzelner Richtungen ber Dichtfunft gu fuchen, wovon fich um diefelbe Beit unverkennbare Spuren finden; wohl aber begreift man die allgemeine Erscheinung bestimmter, wenn man fle in ihren verschiebenen Meugerungeweisen auffaßt. hin und wieder jedoch hat eine einzelne Richtung wenn auch bas lebel nicht aus fich erzeugt, fo boch vorzugsweise fortgeleitet, und mag in biefer Beziehung als nachfte Urfache ber in anderer Richtung fich zeigenben Contagion gelten; ober es hat eine Richtung auf andere nachtheilig eingewirkt, indem fle zu ausschließlich die wiffenschafts liche Rraft einer Zeit für fich in Unfpruch nahm. Beifpiele ber ersteren Urt finden sich in ben Wechselbeziehungen amischen ber Philosophie und Theologie, sowie ber Philosophie, ber Raturwiffenschaften und Mathematit: ein Beispiel ber letteren Urt gemahrt bie Scholaftit, Die fast alle Rraft bes Mittelalters in fich vereinigte, und auf die Beise wohl zum Theil Runk und Geschichte an felbstftanbiger Entwickelung verhinderte; wobei jeboch nicht verkannt merben barf, wie die ber Schos laftit eigenthumliche Gymnaftif bes Beiftes in hohem Grabe geeignet war bem geistigen Leben in feinem Rampfe gegen rohe Gewalt die nothige Spannfraft zu bemahren.

3) Allerdings haben auch die in der Staaten- und Boltergeschichte hervortretenden allgemeinen Zeitverhältnisse wie auf Bissenschaft im Allgemeinen so auf Philosophie insbesondere maunichsach eingewirkt, und eine klare Uebersicht jener Geschichte kann dem Verständnisse der historischen Entwickelungen der Philosophie nicht anders als förderlich sein, doch jene in diese aufzunehmen, wie es namentlich von Tiedemann versucht worden, schwerlich zum Zweck führen, da die Uebersicht theils nicht wohl gewigend in einer Geschichte der Phi mittheilen laft, theils in fich begreifen wird, was in hochst verschiedenem Berhaltnisse zur Geschichte der Philosophie fleht, sie sehr nahe oder auch hochst entfernter Weise berührt. Beseser daher unr solche Ereignisse hervorzuheben, die in entschiedener Beziehung zur Geschichte der Philosophie stehen, und in den ihr im Allgemeinen näher stehenden und vorher zu besrücksichtigenden Erscheinungen andrer Richtungen des geistigen Lebens nicht mitausgehen.

4) Die Personlichkeit ber philosophirenden Individuen, ihre Zeits und Lebensverhaltnisse ganz außer Acht zu lassen, wurde kaum dann zulässig seyn, wenn sie nur der Träger einer bestimmten philosophischen Idee und diese durch sie rein und vollständig verwirklicht wäre; wie viel weniger, da keine Pe stönlichkeit, auch nicht die begabteste, die ihr vorgesteckte Aufsgabe vollsommen gelöst, sondern jede mehr oder minder in den Schranken ihrer Fähigseit und ihrer Entwickelung, oder durch Einwirkung anderer Umstände Hemmung ersahren hat. Doch muß sich eine Geschichte der Philosophie von Biographie und Litterargeschichte wesentlich dadurch unterscheiden, daß jene die Persönlichkeiten nur soweit darzustellen hat, soweit sie auf Wahl und besondere Lösung der philosophischen Ausgabe eins gewirft a).

Die bezeichneten außeren Ursächlichkeiten konnen wir, wes gen Mangels an Borarbeiten, namentlich über die philosophis schen Bestandtheile der Sprache, und nach Zweck und Greugen dieses Lehrbuches, nur sehr theilweise berücksichtigen.

X. Die Eigenthümlichkeit und Wichtigkeit der Gesichichte ber Griechischen Philosophie ergibt sich einerseits aus ber Selbstständigkeit ihrer Anfange und der verhalts

a) Bgl. Christ. Garve de ratione scribendi historiam philosophiae Lips. 1768 und in Fulleborn's Beiträgen St. 11. — Für die bisherigen einleit. Erörterungen überhaupt, vgl. m. fl. Abhandl. v. d. Begriffe der Geschichte der Philosophic. Kopenh. 1815.

nismäßig großen Stetigkeit ihrer Fortschritte, andrerseits aus ihrer Abgeschlossenheit und aus der Stelle, die sie in der Griechischen wie in der allgemeinen Europäischen Eule tur einnimmt. Ihre Selbstständigkeit bewährt sich theils durch eine gewisse alle ihre Erscheinungen bedingende Eine heit der Grundrichtung, theils durch eine Abfolge ihrer Entwickelungen, welche die Möglichkeit einer über bloße vereinzelte Anregungen hinausreichenden Einwirkung des Nichtgriechischen ausschließt. Die Stellung aber, die sie einnimmt, ist eben so wichtig in Bezug auf Alterthumse wissenschaft, wie für gründliche Kenntniß und Würdigung all und jeder philosophischen Bestrebung auch der neues ren Zeit.

1) Die Geschichte ber Griechisch-Romischen Philosophie liegt a) abgelaufen vor und, und lagt fich von ihren erften Unfången an durch Reihen hochst mannichfaltiger und lebendiger Entwickelungen bis zu ihrem Sohepunfte und von biefem wieberum in ihrer allmähligen Ausartung verfolgen. und baber, wie bie verschiedenen philosophischen Probleme allmählig gur Bestimmtheit bes Bewußtseyns gelangen, wit man fie erst einzeln je fur fich, bann mehr und mehr in ihrer Rusammengehörigfeit zu lofen unternimmt, und babei einerfeits eine Mannichfaltigfeit von Begriffen entwickelt und Methoben versucht, andrerseits ben Grund zu den verschiedenen philosophis schen Disciplinen legt; fie ftellt bas Bild einer allmählig forts schreitenden philosophischen Entwickelung bar, wie fie ber Philosophirende noch gegenwartig in fich erneuern murbe, wenn er fie stetig und vollständig in sich auszubilben vermochte. gemahrt und b) bas anziehende und lehrreiche Schauspiel eis ner fast ausschließlich burch die Energie eines vorzugeweise begabten Bolfes zu Stande gefommenen Wiffenschaft, die nur fehr vereinzelte Unregungen burch ben Bertehr mit bem Driente empfangen haben faun, eben weil bei aller Mannichfaltigfeit

ber Beftrebungen eine und biefelbe Grundrichtung fich in ihr erhalt, fo lange fortbilbenbe Rraft in ihr wirtfam, und weil ihre Entwickelungen einander fo vollstandig bedingen, baß fur Entlehnung faum in Bezug auf einzelne Borftellungen, wie bie ber Geelenwanderung und abnliche, Raum bleibt. Griechische Philosophie erweift fich c) als Grundwiffenschaft, fofern fich aus ihr alle Richtungen bes nicht ausschlieflich bis ftorifden Biffens entwickelten , und felbft biefes vielfach von ihr befruchtet ward, fo bag Runft und Philosophie bie beiben hauptrichtungen waren, in benen bas geiftige Gefammtleben ber Briechen fich entfaltete, und Wefchichte und Berebfamteit eine Mittelftellung gwischen beiben einnahmen; mithin bas Griechische Alterthum unmöglich umfaffend gu erfennen und richtig ju murbigen vermag, wer feine Philosophie und bie Bechfelbeziehungen berfelben gur Poeffe und Gefchichte außer Acht läßt. d) Bon ber Griechischen Philosophie ift nicht nur bie Romifche ein in mehrfacher Begiehung eigenthumlicher 216. leger, fonbern außerbem bie gange neuere Speculation, wie verschieden auch in ihrer Richtung, fortwahrend abhängig, indem fie an bie in jener fich findenden Entwickelungen ber philosophischen Probleme mehr ober weniger bestimmt ange. fnupft, Begriffebestimmungen jugleich mit Terminologie burch fie überliefert erhalten bat, und fortwahrend aus ihr fich gu ergangen und an ihr fich ju orientiren vermag, ba je bestimms ter bie Aufgabe ber neueren Philosophie fich von ber ber als teren unterfcheibet, um fo mehr Ruchblid auf Die altere nothig, und biefer um fo fruchtbarer ift, je mehr lettere ein gefchlofe fenes Ganges barftellt, in welchem bie hiftorifche Rritif viel umfaffenber als in ben Entwickelungen ber neueren noch bei weitem nicht zu einem Endziel gelangten Philosophie genbt worben ift, und bas auch von und in bem Dage unbefangen gepruft werben fann, in welchem wir nicht mehr felber in ben Untersuchungen beffelben begriffen, Buschauer nicht Parthei find.

2) Die Darftellung orientalischer Philosopheme von unsferer Geschichte auszuschließen, wie erfreulich auch bas bar-

über allmählig fich verbreitende kicht a), berechtigt und schou die Unabhängigkeit der Entwickelungen der Griechischen Philosophie, da wir selbst die einzige vom Orient entschieden abshängige Erscheinung, das Neuplatonische Lehrgebäude, ganz wohl zu begreisen vermögen, ohne in die mannichfaltigen Gestaltungen orientalischer Philosopheme tieser einzugehen. Aus serdem würde eine Geschichte der alteren Philosophie, die aus ser der Griechisch-Römischen die orientalische in sich begriffe, bei der großen Ungleichheit unserer Kenntnisse in Bezug auf die eine und andere, in dem einen Theise nur vereinzelte und nicht überall schon hinlänglich zu bewährende Bruchstücke liessern können, während sie im anderen eine in der Hauptsache nunnterbrochene Reihe der Entwickelungen darzustellen vers mag b).

XI. XII. Sowie Kraft und Eigenthümlichkeit der Griezchischen Philosophie durch Plato und Aristoteles den Höhepunkt erreicht hat, so spiegelt sich in ihren Schriften auch Geist und Richtung der früheren philosophischen Bestrebungen am treusten und klarsten ab, und zwar so, daß wir durch Plato vorzugsweise Anfangs, und Ziels punkte derselben, durch Aristoteles zugleich die Methoden und viele einzelne Begriffsbestimmungen kennen lernen. Die von Aristoteles und seinen akademischen Zeitgenossen Speinsspus und Xenokrates eingeleiteten Bemühungen, in Monographien Leben und Lehren der alteren Philosophen darzustellen, setzen theils die Peripatetiker Theophrackus, Eudemus der Rhobier, Phanias, Dikaar,

a) S. vorzüglich R. J. D. Windischmann's Philosophie im Fortgang der Weltgeschichte. Ersten Theils I bis III. Abtheil. Bonn 1827—32.

b) Bgl. die kritische Uebersicht bei Ritter, Geschichte der Philoforhie 1. S. 45-127.

dus, Ariftoren us und Strato aus Campfatus, in Bezug auf einzelne Schulen und Manner wie auf einzelne Disciplinen; Die Mexandriner Rallimachus, Grato: fthenes, hermippus, Gotion, Appollodorus, Sofifrates u. a. in grammatifch-fritifchen Leiftungen und dronologischen Bestimmungen, fo wie in ihren Schrifs ten über Abfolge, Schulen und Leben ber Philosophen fort. Rur ben Berluft biefer reichhaltigen Litteratur ents Schabigen und Die Mudguge aus Plutarchus (Deffen auds führlichere Werte über Geschichte ber Philosophie nicht auf und gefommen find), bie Compilationen bee Dio: genes Laertius, Johannes Stobaeus, bes fogenannten Galenus, Pfeubo: Drigenes, Pho: tius, fo wie bie Schriften ber Griechifchen Commentas toren bes Ariftoteles, (unter benen Gimplicius für und bei weitem ber michtigfte ift, ba Porphyrius vorzuge lichfte Schriften fich nicht erhalten haben) nur in febr gerins gem Dage, obgleich erftere großentheils aus Alexandrinischen Quellen geschopft, lettere febr fchatbare Brudiftude aus ben verlorenen Schriften bes Uriftoteles und feiner Schule und erhalten haben. Doch find wir burch forafaltige Bes nutung jener wenigen, aber wichtigen urfprunglichen, fowie Diefer mannichfaltigen abgeleiteten Quellen, indem wir fie burch die gelegentlichen Ungaben und Radprichten bei Cie cero, Plutardus, Galenus, Gertus Empiritus, bei mehreren Rirdenvätern u. f. w. ergangen, im Stanbe, ein in feinen Grundzugen vollstandiges, und in ben Saupt fachen ausgeführtes Bilo von ben Entwickelungen auch ber alteren Griechischen Philosophie zu entwerfen, lernen ihre beiden vorzüglichffen Lehrgebaude aus ben eigenen Schriften bes Plato und Ariftoteles, Die Theorien ber Stoiker, Epikureer, Skeptiker und Reuplatoniker theiks aus authentischen Schriften, theils aus treuen Berichten, so weit es zu richtiger Würdigung dieser Richtungen erforders lich, kennen; durfen uns daher wohl versichert halten, durch sorfältige Benugung der Quellen und genaue Auss mittelung der inneren Beziehungen unter den verschiedenen unserer Geschichte angehörigen Versuchen ein klares und seinen Umrissen nach vollständiges Bild nach und nach entwerfen zu können, wenn gleich bereits jetzt schon ein solches Ziel erreicht zu haben, mit nichten anzunehe men verstattet ist.

Io. Ionsii de scriptoribus historiae philosophicae l. IV. Francof. 1658. 4. cura I. Chr. Dornii. Ien. 1716.

1) Unter den Theorien und Lehrgekänden der Griechischen Philosophie kennen wir nur die des Plato, Aristoteles, der Skeptiker, Neuplatoniker und zum Theil die Ethik der Stoiker aus den ursprünglichen Darstellungen, die übrigen aus Brudsküden und Berichten. Berückschtigung der Lehren früherer Philosophen fand sich sobald Polemik eintrat, schon bei Herasklitus, Empedokles u. a.; geschichtliche Darstellung ohngleich später. Die Nachrichten, Archetimus a) ein Sprakusier habe die angebliche Zusammenkunst der sogenannten sieben Weisen beim Kypselus als Augenzeuge geschildert (Diog. L. I, 40), Dasmaskes, Schüler des Hellanikus b), noch vor dem Peloponnessischen Kriege von den Dichtern und Sophisten (Suid. s. v.), Demokritus in einem eignen Buche vom Pythagoras ges

a) Ein Architimus unbestimmten Zeitalters wird als Berfasser Ars kabischer Geschichten (Aquadixav) angeführt; f. Ionsius I, 3.

b) Außer dem Buche περί ποιητών και σοφιστών führt Suidas auch περί γονέων και προγόνων τών els Ilion στρατευσαμένων μαν und έθνών καιαλογον και πόλεων α συχνά an.

hanbelt e), sind von geringem Gewichte und vermuthlich theils aus Berwechselung gleichnamiger Manner, theils aus bem sich häusig wiederholenden Irrthum hervorgegangen, einzelne Elbschnitte oder Erörterungen für eigne Bücher über die darin verhandelten Gegenstände zu halten. So ward auch Suidas d) oder sein Gewährsmann durch Misverständniß einer Stelle des Diogenes Laërtius e) veranlaßt zu behaupten, Xenop hon habe zuerst Leben der Philosophen geschrieden (f. lonsius I, 7), und sehr zweiselhaft ist es, ob der Sofratifer Ant ist henes f) oder nicht vielmehr ein späterer des Namens der Verfasser his storischephilosophischer Schriften gewesen.

2) Hauptquellen für unfre Kenntnis ber altesten Grieschischen Philosophie sind Plato und Aristoteles, wiewohl eigne Bucher barüber von ersterem nicht vorhanden waren, von letterem bis auf einzelne Bruchstücke, sich nicht erhalten haben. Aber berufen die bis bahin vereinzelten Bestrebungen ber Speculation, nach Ausscheidung fruchtloser Bersuche, läuternd und ergänzend zu der Einheit eines Lehrgebändes zusams menzusassen, mußte jeder von beiden zuerst in umfassenderer

c) Πυθαγόρης, vom Thrasplius den ethischen Büchern zugeordnet (Dig. L. IX, 46). Auf dieses Buch ist ohne Zweisel auch zu beziehen: και αὐτοῦ τοῦ Πυθαγόρου μέμνηται, θαυμάζων αὐτον εν τῷ δμωνύμω συγγράμματι (Diog. ib 38); aber fein Grund anzunehmen, es sei historischen Inhalts gewesen.

d) Suid. ε. v. Εενοφών . . δς πρώτος έγραψε βίους φιλοσόφων και άπομνημονεύματα.

ε) Diog. L. II, 48 καὶ τοὖντεῦθεν ἀκροάτης Σωκράτους ἢν. καὶ πρῶτος ὑποσημειωσάμενος τὰ λεγόμενα εἰς ἀνθρώπους ἢγαγεν, ἀπομνημονεύματα ἐπιγράψας, ἀλλὰ καὶ ἐστορίαν φιλοσόφων πρῶτος ἔγραψε.

f) Nur περί των σοφιστων (Diog. L. VI, 16) könnte unter ben dem Sokratiker Antisthenes beigelegten Büchern hierher gezogen werden; των φιλοσόφων διαδοχαί gehörte entschieden einem späteren (s. Ionsius IV, p. 329), und den Ansleger Heraklitischer Lehre unterscheidet Diogenes (VI, 19) vom Sokratiker.

Weise bas bis babin Geleiftete mit ber Radel ber Rritif bes leuchten und diese je nach ber Eigenthumlichkeit seines Stant. vunftes üben , fo daß fie in biefer Beziehung gleichwie in ibe ren Guftemen einander gegenfeitig ergangen. Wiewohl Aris stoteles fast jebe feiner eignen Untersuchungen burch historisch fritische Erdrterungen einleitet, beren Umfang und Genauige feit wir vielfach Gelegenheit haben werben anzuerkennen, fo hatte er boch auch in cianen Buchern von ber Dothagorischen Philosophie, vom Archytas, vom Alfmaon, ben Eleaten, bem Gorgias, von ben Platonifchen Ibeen, ben Bortragen bes Plato über bas Gute, feinen Buchern vom Staate und ben Befeten, vom Spenfippus und Xenofrates gehandelt (f. Diog. L. V, 22. 25. vgl. unten bie betreffenden Abschnitte). Durch Plato lernen wir vorzugeweise Geift und Richtung ber frie heren philosophischen Bersuche und Theorien, hin und wieder auch personliche Eigenthumlichkeiten ber Philosophirenben. mit ber ihm eigenthumlichen bramatischen Runft geschilbert fennen; burch Ariftoteles viele Gingelheiten fruherer Begriffe. bestimmungen und Methoben. Richt als hatte es ihm an bis ftorischer Unbefangenheit und treuer Auffassung bes Thatsachlie den gefehlt, gibt Plato frubere Philosopheme oft nicht in ber Bestimmtheit wieder, in welcher sie sich bei ihren Urhebern fanben ; fondern weil ihm, feinem Standpunfte nach, mehr angelegen fein mußte Zweck und Geift einer bestimmten philosophischen Richs tung als ihre besondere Erscheinungsweise zu charafterifiren: nur ber Erganzung und Ausfüllung bedürfen daher feine Darftellungen, nicht ber Berichtigung. Ariftoteles Beftreben und Rahigfeit Das Begebene in feiner Bestimmtheit aufzufaffen, bewährt fich and in feinen Angaben über die Lehren alterer Philosophen auf bas vollständigfte. Un ihnen will er feine eigenen Uebergengungen prufen g); nach ber Boraussehung, baf bie spates

g) Metaph. A, 3. δμως δε παραλάβωμεν και τους πρότερον ήμων είς επίσχεψιν των όντων ελθύντας κα σαντας περε

ren wisenschaftlichen Bestrebungen burch frühere wesentlich bedingt seien und diese, auch wenn ste ihr Ziel versehlt, zur Auffindung des Wahren, schon durch Uebung des Vermögens, wesentlich beigetragen h; daher sollen wir auch unsre Unnahmen durch Kritik früherer bewähren; aber um das Wahre binlänglich auszuscheiden nach Weise der Schiedsrichter, nicht der Gegner versahren i). Sehr mit Unrecht wird ihm Sucht vorgeworsen die Wahrheit immer zuerst entdeckt zu haben (Meiners Gesch. d. W. I., 101), oder Reid oder gar Fälsschung früherer Philosopheme, um zu bemänteln, was er selber von ihnen entlehnt habe k). Einigen Grund hat der Wehren, Aristoteles sei zu geneigt zu verallgemeinern und frühere Vegrissbestimmungen und Eintheilungen auf die sein nigen zurückzuschhren; doch sindet sich in der Regel in seinen

τής άληθείας . . . . ή γάς Ετερόν τι γένος εδρήσομεν αίτίας , ή ταϊς νύν λεγομέναις μάλλον πιστεύσομεν.

h) Metaph. α, 1 οὐ μόνον ἐδ χάριν ἔχειν δίχαιον τοὐτοις, ὧν ἄν τις χοινωνήσαιτο ταῖς δόξαις, ἀλλὰ καὶ τοῖς επιπολαιοτέρως ἀποφηναμένοις καὶ γὰρ οὖτοι συνεβάλοντό τι τὴν γὰρ ἔξιν προήσκησαν ἡμῶν . . . παρὰ μὲν γὰρ ἐνίων παρειλήφαμέν τινας δόξας, οἱ δὰ τοῦ γενέσθαι τούτους ἀῖτιοι γεγόνασιν.

i) De Caelo 1, 10. αξ γὰς τῶν ξναντίων ἀποδείξεις ἀποςιαι πεςὲ τῶν ἐναντίων εἰσίν. ἄμα δὲ καὶ μάλλον ἄν εἴη πιστὰ τὰ μέλλοντα λεχθήσεσθαι προακηκοόσι τὰ τῶν ἀμφισβητούντων λόγων δικαιώματα τὸ γὰς ἔρήμην καταδικάζεσθαι δοκεῖν ἦττον ἄν ἡμῖν ὑπάρχον καὶ γὰς δεῖ διαιτητὰς ὰλλ' οὐκ ἀντιδίκους εἶναι τοὺς μέλλοντας τὰληθές κρίνειν ἰκανῶς.

k) Renere Ankläger des Aristoteles (Brucker ad Scip. Aquilian I, i not. a. Mosheim ad Cudw. syst. intell. I, p. 151) berufen sich auf ein Zengniß des Porphyrius, der aber nur sagt, daß nach der Aussage der Pythagoreer, Plato, Aristoteles, Speusippus, Aristorenus und Xenokrates das Fruchtbare Pythagorischer Lehre sich zugeeignet (zie ube zäonime aprischaute die hoazelas drioxenss); das Oberstächliche und Leichte, dem Gyotte Ausgesches, zusammengehäuft und als Eigenthum der Schule ausgeschlieden hatten (vit. Pythagor. p. 36 ed. Holaten).

eignen Angaben bereits ein Correctiv gur Befeitigung won Migverständniffen.

Bon ben umfaffenden hiftorisch ophilosophischen Arbeiten ber Rachfolger bes Aristoteles find amar nur menige Brude flude aber viele erweislich ober mutomaflich aus ihnen ente lehnte Ungaben auf uns gefommen. Aluker brei Buchern Lebensbeschreibungen (negi blw) und einem über bie Weis fen (περί των σοφων, Diog. L. V, 42. 48), merben vom Theophrastus Schriften über Anaximenes, Anaxago. ras, Archelaus, Demofritus u. a. angeführt 1). phraftus Rachrichten über bie Lehren ber Jonischen Physics logen hat besonders Simplicius im Commentar jum erften Buche ber Ariftotelischen Phosif haufig benutt. Bom Opthagoras, Archytas, Xenophilus u. a. Pythagoreern, fowle vom Sofrates, Plato u. a. hatte ein anderer Peripatetifer, Urb ftorenus, mahrscheinlich größtentheils in feinem Werte ber Lebensbeschreibungen (negi βίων ανδρών) ausführlich gehan. " belt: von ben zulest genannten nicht ohne Miggunst und ber en. Falschung verbächtig (f. G. L. Mahne Diatribe de Aristoxeno. Amstelod. 1793 p. 22 sqq. 71 sqq. 90. 113. 147). Einzelne unfre Geschichte betreffende Angaben fanden fich auch in anbern Schriften bes Aristorenus (f. a. a. D. p. 120. 127. 140. 142). In Difaard us Leben Griechenlands (Blog Elladog)

I) Diog. L. V, 42. πρὸς 'Αναξαγόραν α, περὶ τῶν 'Αναξαγόρου α, περὶ τῶν 'Αναξαμένους α, περὶ τῶν 'Αρχείανυ. ib. 43 περὶ τῷς Αημοχρίτου ἀστρολογίας α — τῶν Αυγείνους συναγωγηὰ α — περὶ Εμπεδοχλέους α — ἐπιτομὴ τῆς Πλάτωνος ποὶπείας αβ, — ib. 41. περὶ τῶν Μητροδώρου συναγωγῆς α. 46. πρὸς τοὺς αυσιχούς α. περὶ αυσιχῶν α — iŋ. 47. τῶν ἔξενοχράτους συναγωγῆς α. 49. περὶ Αμμοχρίτου α — πρὸς τοὺς ἐξ 'Αχαδημίας α. Μιά αυσιχῶν δοξῶν α — ις. (٤) gehèrt hierber, wie aus Proclus de setein. mondi VI, 5 etchele, und quoixῶν ἐπιτομῆς (αυσιχ. δοξῶν έπιτ. wie Meuri mis verteiert) nach Galen. in Hippoer. d. nat. hum. II. Mena; ; t. a. Εἰ.

fonnen ber Wefchichte ber Philosophie angehorige Machrichten nur febr beilaufig vorgetommen fein (vgl. Rate im Rhein. Mufeum v. Belder und Rate I, 1 G. 46 ff.). Rlearchus, eines anbern Ariftotelifers Berf von ben Leben (negi Bior), obaleich porzugemeife ber Charafteriftit ber Bolfer gewibmet. hatte bie Philosophie und Philosophen nicht außer Acht gelasfen (f. b. Bruchstude bei I. B. Verraert Diatribe de Clearcho Solensi, Gandavi. 1828 p. 9. 26. 28). Rearchus hatte auch jum Preise Plato's (Ilairwros syndulor) und über bie mathematischen Stellen in ber Platonischen Politie (negi rov έν τη Πλάτωνος Πολιτεία μαθηματικώς είσημένων) gefdwics ben und in einigen andren Schriften unfrer Befchichte Unges boriges überliefert (f. a. a. D. p. 32 sqq. 86. 72 sqq. 99. 100. 102, 108). Bon Lebensbefdreibungen' bes Peripatetifere Gtras to wird nur ber Titel angeführt (Diog. L. V, 59). Gehr grundlich und zwerlaffig fcheinen Gubemus bes Mhobiers. eines ber anhänglichften Schuler bes Ariftoteles, Bucher über bie Beschichte ber Aftronomie (ή περί των αστρολογουμένων λοτορία Diog. L. I, 23 αστρολογικαί λοτορίαι Clem. Alex. Strom, I p. 130), Arithmetif und Geometrie gewesen und ans ihnen faft alle bebentenberen Rachrichten entlehnt gu fein, bie fich uber bie Unfange ber mathematifchen Biffenfchaften erhalten baben. Dhanias aus Lesbos, ein anbrer Ariftotelifer, hatte eine Geschichte ber Gofratifer verfaßt (nepi rov Zwuparexor Diog. L. VI, 8 vgl. II, 65) und gegen bie Cophisten geschrieben (πρός τούς σοφιστάς Athen. XIV, 9 p. 316).

An biesen Bestrebungen für die Geschichte der alteren Griechischen Philosophie nahmen, vermuthlich mit weniger his storischem Sinne, die Platoniser Speusippus und Keuostrates Theil; jener durch die Schrift über die Philosophen oder die Philosophie (ἐν τῷ περὶ φιλοσοφων, vielleicht mit περὶ φιλοσοφίας verwechselt s. Menagius zu Diog. L. IV, 4.
13); der Pontiser Heraklides, seiner Leichtgländigkeit wes gen schon den Alten verdächtig (s. Eug. Deswert dissertatio de Heraclide Pontico, Lovanii 1830 p. 20. 35 sqq.) durch

seinc Pothagorea (περί των Πυθαγορείων), Erklarungen gum heraklitus und Demokritus (Ηρακλείτου έξηγήσεις, πρός τον Δημόκριτον έξηγήσεις) und seine Lebensbeschreibungen (περί βίων αξ s. Diog. L. V, 87 sq. vgl. Deswert p. 143 sqq.).

3) In Bezug auf dronologische Bestimmungen mar bes Phalereers Dem etrius Aufzeichnung ber Archonten (avaγραφή των άρχόντων) auch fur bie Beschichte ber Philosophie von Wichtigkeit (f. Diog. L. I, 22 II, 7 vgl. II, 44). Ums faffender find aller Bahricheinlichkeit nach bes Eratoft beues, Schuler bes Rallimachus (um Ol CXL), chronologische Untersuchungen in feinem Bergeichnisse ber Olympischen Sieger und der Chronographie (er Odumiovixais und zooroyoagis Diog. L. VIII, 51 vgl. 47. Athen. IV, 13 p. 78) und muths. maßlich hauptleitfaben fur Apolloborus (um Ol. CLX 140 v. Chr. G.) metrifch abgefaßte Chronit gewesen, woraus wieberum Diogenes Laërtius u. a. auf uns gefommene Samme Ier ihre Zeitangaben größtentheils eutlehut haben, wie fich auch ba wo fie biefen ihren Gewährsmann nicht angeben, aus ben übriggebliebenen Spuren metrischer Form ergibt (vgL Apollodori Biblioth, cur. sec. illustr. Chr. G. Heyne p. 412 sqq.). Etwas früher hatte Raft or ein eignes Buch ber Berbefferung chronologischer Irrungen (χρονικά αγνοήματα) gewidmet (f. Suid. s. v. vgl. Ionsius II, 15).

Ueberhaupt entstand in Alexandria, der die beiden zulett angeführten Schriftseller und zum Theil schon Demetrius angehören, eine reichhaltige Litteratur über Leben, Lehren und Schriften der Griechischen Philosophen, die im Uebrigen für und verloren, den auf und gekommenen Compilationen, namentlich denen des Diogenes Laertius zu Grunde lag. Ueber die Schulen oder Sekten der Philosophen hatten außer dem Eratoskhenes (negè των κατά φιλοσοφίαν αἰφέσεων s. Suid. v. vgl. Diog. L. I, 119. VI, 88), Sotion, wahrscheinslich unter Ptolemäus Epiphanes, neben einer Schrift über Limons Sillen, ein sehr umfassendes Wert (περὶ διαδοχών τῶν φιλοσόφων) verfaßt (von heraklides Lembus um die CL

Ol, im Auszuge bearbeitet), wovon bas brei und zwanzigfte . Bud ermahnt wirb, und bad bis auf ben Stoifer Chry. fippus u. a. Gleichzeitige hinabreichte (f. Ionsins II, 10); Sofifrates (er rais Siadoyais), vielleicht Zeitgenoffe bes Sotion, menigftens fpater als ber etwas altere Bermippus (Diog. L. I. 106), nicht ohne Ginn für fritische Unterfuchungen (Diog. L. II, 84 VII, 163 vgl. Ionsius IV, p. 348); ber verher angeführte Apolloborus (περί των φιλοσόφων αίρέσεων) und Alexander Polyhiftor (αὶ τῶν φιλοσόφων Siadoyai) - jur Beit bes Gulla in Rom, - nach abnlichem Plane gefchrieben. Der frubere Epiturus fcheint in einem gleichnamigen Werke (negi aigeoewr), gleichwie in anbren, Teidenschaftlich polemisch verfahren gu fein und ohne Berftanbe niß ber von ber feinigen abweichenben Richtungen (val. Ionsins I, 20); ebenfo fein Schuler Metroborus (ebenda): vermuthlich mit mehr hiftorifchem Ginn ber Stoifer Gphaes rus (in f. Schriften uber Beraflitus, Gofrates und bie Eretris fchen Philosophen Diog. L. VII, 178 vgl. Ionsins, II, 6), Chrys fippus (negl rov agyaiwr quorodigwr und in a. Chr. f. Baguet de Chrysippi vita, doctrina et religq, Lovanii 1822 p. 341. 7 u. f. m.): bom Stoifer Panatius miffen wir entichieben, baf er mit fritischer Gorgfalt gepruft (Diog. L. II, 64 III, 37 Athen. XIII, 1 vgl. Ionsius II, 13). Apolloborus Ephillus, ebenfalls ein Stoifer, Scheint bie Beschichte ber Philosophie bogmenhifterisch behandelt und in jebe ber brei Sauptbiecis plinen gefchichtlich eingeleitet gu haben; wenigstens werben aus fer eloaywai els rà d'oyuara, bestimmter eine quotologian eloaywyh, und quoixy und Bixy von ihm angeführt (f. Diog-L. VII, 39. 102. 118. 121. 125. 129. 134 sq. 142). Die phofifche Ginleitung hatte Theo ber Alexandriner, unter Mus guftus, commentirt (f. Suid. s. v.). Auch ber Afabemifer Rlitomachus (um Ol. CLXII) fchrieb über bie Geften (περί αιρέσεων), bas Thatfachliche prufent (Diog. L. II, 92); hermippus bagegen, Couler bes Rallimachus, von ben Leben (nepi Biw), und ob in biefem Berte ober einem aus

bren, ift zweifelhaft - auger von ben fleben Welfen und bem Puthagorad, auch von ben Magern - nach Ol. CXLIII, ba er Chrofippus Tob ermahnte und feine Wefchichte bis auf Are fefilas, Merinus, Loton, Menebennus u. a. herabfuhrte (f. Adalb, Lozynski, Hermippi fragm. Bonnae 1831 p. 4. 5 squ. 25 sqq. 65 sqq.). Beniger umfaffend maren vermuchlich Die Lebensbeschreibungen bes Samiere Duris, 3. 3. bes Prolem Philadelphus, (vom Diogenes & in ben Leben ber fieben Beifen und bes Gofrates angeführt vgl. Ionsius II, 2 p. 122 sq.) und bes mahricheinlich wenig fpateren Untigonus Raryftius, aus beffen Werte nur Thatfachen angeführt merben, bie ben Pyrrho, Polemo u. a. Philosophen besfelben Beitalters betreffen (f. Ionsius II, 4 p. 130 sq.) Reanthes, i. D. Schrift über berühmte Manner (negi erdogon ardowr. Stephan. Byz. s. v. Kouoros) hatte mahricheinlich von afteren und neueren Philosophen gehandelt (f. Diog. L. I, 99. IX, 4. VIII, 55. 58. 72. III. 3. 4. 25. V, 13), besonbers ausführlich jeboch, vermuthlich in einem besondern Werfe, von Duthas goras und den Pythagoreern (vgl. Ionsius II, 4 p. 132). Umfaffenber Scheint Die Schrift bes Gathrus (Bioc), eines Freundes bed Uriftarchus, gewesen gu fein (um Ol. CXXX) wos pon gleichfalls Beraflides Lembus bereits einen Aus. qua veranstaltete (f. Ions. II, 11 p. 69 sq.).

Bon ber Aritif, die das Alexandrinische Zeitalter auszeichnet, waren, allem Ansehen nach, die meisten dieser Werke über Leben und Absolge der Philosophen nicht durchdrungen und auch setzere mehr darauf gerichtet die Lebensverhältnisse und Persönlichkeit der Philosophen als die Gliederung ihrer Theorien und Lehrzebäude, oder die inneren Beziehungen unster ihnen ins Licht zu seizen. Doch dürsen wir dei dem Urtheile über diese Schrissteller, welches mehr oder weniger ungünstig ausgefallen ist (s. Luzac Lectt. Att. p. 111. 148, 196, 227, 262. Meiners Geschichte des Ursprungs u. s. w. I. S. 228. D. Müllers Dorier I. S. 187), nicht außer Acht lassen, daß die Ansührungen daraus durch höchst urtheilslose Berichterstatter,

wie Diogenes E. u. a. auf und gekommen sind; und auch so einzelne Beweise forgfältiger Untersuchungen, vorzüglich in Beziehung auf äußere Geschichte ber Philosophie, enthalten. In dieser Rücksicht wenigstens verläugnen sie den Sinn der peripatetischen Schule nicht, der mehrere der vorzüglicheren, wie Hermippus, Sotion und Satyrus angehört haben sollen, den Sinn für umfassendes reales Wissen (s. bef. Gicero de sinib. V., 3) und für forgfältige Darstellung. Ihr Mangel an speculativem Geiste mag zu der Annahme veranlaßt haben, sie hätten sich weder genan, noch mit vielen Schriften des Aristoteles und Theophrastus beschäftigt. (Plut. Sulla e. 26 Strado XIV, p. 608. f. unten Abschn. über Aristot.)

Much bie fritisch grammatische Richtung ber Meranbriner blieb nicht ohne Ginfluß auf Bearbeitung ber Gefchichte ber Philosophie. Rallimadus, unter Ptol. Philabelphus u. f., batte Tafeln berühmter Schriftfteller entworfen (nivaκες των έν πάση παιδεία διαλαμιμάντων, και ών συνέγραway . Er histions & xai o. Soid s. v.), barin bie Titel ihrer Berte genau verzeichnet, Anfangeworte und Umfang and gegeben, Mechtes bom Unachtem gu fondern fich beftrebt; aus Berbem bie Bucher bes Demofritus geordnet und die barin vorfommenden Gloffen erflart (nivas rov Anuongirov ylwoσών και συνταγμάτων. f. Ionsius II, 5): bes Rallimachus und Benobotus Schuler Uriftophanes Die Platonifden Dialogen in Trilogien gufammengeordnet (wie ber ohngleich fpas tere Thrafullus in Tetralogien. f. unten), ber gleichzeis tige Ustlepiabes bie Sanbidriften philosophischer Berte verbeffert (φιλοσόφων βιβλίων διορθωτικά. Suid. s. v.). Auch fritische Bergeichniffe ber Ariftotelischen Schriften Scheinen Mles randrinifde Gelehrte bereits entworfen gu haben (f. unten ben betreffenben Abschnitt). Sierher gehort ferner bes fpateren Demetrine Dagnes, eines Cehrere bes Cicero, Bergeichniß gleichnamiger Schriftsteller, worand viele fchatbare Ungas ben befonders bei Diogenes &. fich erhalten haben (f. Ionsius H, 17 p. 207).

4) Eine vierte Periode ber Geschichtschreibung Griecht fcher Philosophie beginnt furz vor ber Christlichen Zeitrechnung mit bes Rhobiers Unbronitus und feiner Schule Beffre bungen für Anordnung und Kritit ber Ariftotelischen und Theophrastifchen Bucher (f. unten) und ben fonfretiftifchen Arbeiten bes Dibumus über bie Lehren bes Plato (negl tov ageoxóvτων Πλάτωνι) und über die Pythagorische Philosophie (περί Πυθαγορικής φιλοσοφίας f. Ionsius II, 1 p. 214), von ber auch wahrscheinlich nicht viel fpater Euborus, ein Afabes mifer (f. Ionsius II, 2 p. 220), und Moberatus (NoBayopixal oxolal & und 11 Bucher über bie Pythagoreer -- ro ageaxor rolls ardoaoi), gur Zeit bes Mero gehandelt hatte (Ionsius II, 5). Ihnen schloß sich ber Zeit und ber Richtung nach Plutarchus (unter habrian) an, beffen ethische Ab. handlungen reichen Stoff, besonders fur Geschichte ber Stois fchen und Spifureifchen Lehre enthalten , mahrend fie gugleich bie funfretistischen Bestrebungen bamaliger Beit fehr bezeichnenb barftellen. Seine ber Geschichte ber Philosophic vorzugeweise gewihmeten Schriften haben fich theils gar nicht (negt rop πρώτων φιλοσοφησάντων και των απ' αυτών, περί Κυρηναίων, εκλογή φιλοσόφων, στρωματείς ίστορικοί), theils nur in ungenügenben Auszugen erhalten (περί των άφεσκόντων φιλοσόφοις φυσικής έπιτομής βιβλία ε, όδει ή των φθσικών δογμάτων συναγωγή - nach Chrillus; ή περί των τοίς φιλοσόφοις δοξάντων έπιτομή - nach Theodoretus): benn die jest vorhandenen funf Bucher von ben physischen Lehrsaten ber Philosophen (περί των αρεσχόντων τοις φιλοσόφοις, ober nach Cod. Mosq. π. τ. δρ. τ. φ. φυσικών δογμάτων) für bas itrs fprungliche Plutarchische Wert zu halten, erlaubt nicht ber in ihm unvertennbare Mangel an Bestimmtheit ber historischen Anffassang, an Sorgfalt in Sprache und Darstellung und an innerem Zusammenhange (f. bie ber Ausgabe von Chr. D. Bed . beigefügte epistola und vgl. Heeren comment. de fontibus eclog. Ioann. Stobaei, in ber Ausg. II, 2 p. 161 sqq., in welder letteren fehr ichatbaren Untersuchung ber Bewie

wirb, baß Joh. Stobans bas Plutarchifde Bert bollftanbig ver fich hatte). Gehr reichhaltigen Stoff fur Beschichte ber Griechischen Philosophie enthalten außerbem theils Cicero's philosophische und jum Theil auch feine rhetorische Schriften, befonbers fur Renntnig und Burbigung ihrer Beftrebungen im zweiten und erften Sahrh. v. u. Beitrechn., Lucretius epifureifdes Lehrgebicht (de rorum natura); Geneca's 216. handlungen , Briefe u. a.; theile Galenus argtlich philosos phische Schriften, vorzuglich feine Bucher gur Bergleichung Sippofratifcher und Platonifcher Lehren, und Gertus bes Empirifere zwei ffeptische Werfe, in benen bie Trene ber Mufe faffung burch ben 3med ber Biberlegung im Gangen nicht beeintrachtigt worben; theils bie Schriften mehrerer Rirchens bater, namentlich bes Juftinus Martyr und ber abrigen Apologeten, bes Rlemens von Alexanbria (befonbers feine στρωματείς) und bes Drigenes (vorzugeweise f. Wie berlegung bes Celfus), bes Eufebius (verzüglich f. praeparatio evangelica) u. a. Dhugleich weniger zuverläffige Rachrichten finden wir bei ben Reuplatonifern , beren unfris tifcher Sonfretismus bas Gigenthumliche ber verschiebenen Lebren und Lehrweisen zu fehr vermischt. Porphyrius als Iein icheint unter ben biefer Richtung angehörigen Schrifts ftelle biftorifche Rritif bemahrt gu haben, und fehr gu bebauern ift ber Berluft feiner philosophifchen Geschichte (geloσοφος ίστορία). Doch muffen wir auch bem Rleife bes Gims plicius febr bantbar fein, ber in feinen ausführlichen Erflarungen ber Ariftotelischen Rategorien , Bucher von Simmel und ber phyfifchen Bortrage, vorzuglich jum erften Buche, viele bebeutenbe Bruchftuce alterer philosophischer Berte und Radrichten und bemahrt bat, ju ben Rategorien vorzugeweise bie reichhaltigen Commentare bes Porphyrius benugent. Gorgfaltiger Prufung bedurfen bie Angaben bei Upule ju 8, Das frobius, Proflus, Gyrianus, Damascius u. a. Chenfo bie unfritischen Compilationen bes Diogenes Laers tin & (ben ichon Copater j. 3. bes R. Ronftantin im Mus-

guge bearbeitete), bes Johannes Stobaus (mahricheinlich gegen Ende bes fünften Jahrh. , ba er bes Themistius und Dierofles ermahnt und vom Photius benutt wird, auch nicht Chrift gewesen zu fein scheint) und ber falschlich genannten Galenus und Drigenes (περί φιλοσόφου ίστορίας und φιλοσοφούμενα). Diogenes L. (mit ben Anmert. bes S. Stephanus, If. und Mer. Cafanbonus, Th. Albobrandinus und ben reichhaltigen Commentaren bes Meg. Menagius von 3. Pearfon Loud. 1664, Fol., bann mit fehr verberbtem Text von Meibom und zulett mit ruhmlicher Sorgfalt von S. G. Sub. ner Lips: 1828 ff, herausgegeben) enthalt, wie gebantenlos und unfritisch er auch zusammentragt, burch bie häufige Angabe feiner Bewährsmanner eine Norm ber Rritif in fich. Johannes Stobaus if in feinen beiben Werten, eclog. physicar. et. ethicar. l. Il. (nach früher unbenntten, ohngleich befferen Sanb. fchriften herausgeg. von A. S. & Seeren, Gotting. 1792-1800) und ber Blumenlese, unschätzbar fur und burch bie barin ents haltenen Stellen aus verlorenen Werfen; nur find leider von bem für und wichtigeren, zuerft angeführten Werte vier haupts ftude ber phyfifchen und 37 ber ethischen Abtheilung verloren gegangen. Das bem Galenus beigelegte Buchelchen tommt bis auf bie ersten Capitel mit bem Plutarchischen überein und scheint aus ein und bemfelben ausführlicheren Werte excerpirt ju fein (vgl. Ch. D. Beck a. a. D. f. XXI sqq.). Ebenfo verhalt fich's mit benjenigen Capiteln bei Johannes Stobaus, welche bloße Angaben philosophischer Lehrmeinungen enthals ten. Aus anderer Quelle find bie bem Drigenes zugeschriebes nen Philosophumena geschöpft, und obgleich unvollständig (f. Wolfii praefat.), und urtheilelos jufammengeftellt, boch nicht ohne einzelne schatbare Angaben. Durftiger noch als biefe Sammlungen find Defnchius von Milet Abrif ber Leben (de vitis, dogmatibus et apophthegmatibus illustrium philosophorum — neueste Ausgabe v. I. Conr. Orelli — Hesychii Milesii opuscula duo ect. Lips, 1820) großentheils aus Diogenes E. ausgezogen; Enbocia's Toma, ein historisch

mythologisches Worterbuch (herausg. v. I. B. C. d'Ansse de Villoison, Venet. 1781) und bie hierher gehörigen Artifel in Suidas Lerifon. Erheblicheres findet sich bei Neme fins (de natura hominis, herausg. v. Fr. Matthaei, Halae 1802) und vorzüglich in Photins Bibliothef (v. Beffer, Berol. 1828). Philostratus (in d. ersten halfte bes dritten Jahrh.) vitae sophistarum (in Opp. ed. G. Olearius. Lips. 1709) und Eusnapius (um 400) sind für Geschichte der neueren Griechisschen Philosophie bedeutend.

Eine fritische Charafteristik ber Bestrebungen für Gesschichte ber alten Philosophie, seit Wiederbelebung ber Wissenschung ber Wissenschung ber Wissenschung ber Wissenschung fenschaften bis auf unsere Zeit, würde über die Grenzen hins aussihren, die dieses Lehrbuch sich stecken muß. Beiträge das zu finden sich bei Degerando histoire comparéa, des systèmes de philosophie, Paris 1822 I p. 124 ff., litterarische Angaben in W. Tr. Krug's Geschichte der Philosophie alter Zeit S. 11.

XIII. Daß der Griechen philosophische Betrachtungen über Natur der Dinge die ersten Anregungen in kossmogonischen Ueberlieferungen und in den Annahmen der sogenannten alten Theologen fanden, erkennen Plato, Uristoteles und Theophrastus an, und bestätigt der mythische symbolische Charakter, den die Philosophie theils in Sprache und einzelnen Begriffsbestimmungen, theils in der Benutzung von Mythen dis auf Plato beibehält. In der Mitte zwischen den mythischelogischen Ansängen und der Jonischen Physik stehen, nach Aristoteles Annahme, Pherekydes, Epimenides u. a.

1) Auf Rachrichten wie, Heraflitus habe bas Meisfte vom Orpheus a), ober Anaragoras vom Linus entlehnt,

a) τὰ πλείστα είληφέναι παρά Όρφέως. Clem. Alex. Strom. VI p. 629. ποιήσαι θε κουμογονίαν (φασί τον Λίνον) . . . δθεν

ift allerblugs wenig zu geben b), und Aristoteles, selbst Plate beuten, wahrscheinlich im Gegensate gegen ben Mißbrauch, ben Sophisten mit vorgeblich Orphischer Lehre getrieben e), hinlanglich an, daß sie auf alte theologische Weisheit nicht viel Gewicht gelegt haben wollen d). Doch stellen sie das Dasein alter kosmogonischer Annahmen und Einwirkung bereselben auf die früheren Philosopheme nicht in Abrede e), und

λαβών 'Αναξαγόρας πάκτα Ερη χρήματα γεγονέναι όμου. Diog. L. I, 4.

b) Bgl. Lobeck, Aglaopham. I, p. 336 sqq.

c) S. Lobeck a. a. D. u. p. 324. 356.

d) Plat. Theaetet. p. 180. τό γε δη πρόβλημα άλλο τι παρειλήφαμεν παρά μεν των άρχαίων, μετά ποιήσεως επικρυπτομένων τους πολλούς, ώς ή γένεσις των άλλων πάντων Ωκεανός τε και Τηθύς δεύματα τυγγάνει και ούδεν έστηκεν. vgl. Cratyl. p. 402, b. Protag. p. 316 e, wonach Orpheus und Mufaus, gleich wie homerus, heffodus und Simonides, forhiftifche Runft geubt haben follen, aber fowie diefe durch Poeffe, fo jene burch Beiben und Dratel (reletas ve zat yonguodlas) Aristotel. Metaphys. A, 3. p. 983, b, 27. Bekk. eisi de tives οί και τους παμπαλαίους και πολύ πρό της νύν γενέσεως και πρώτους θεολογήσαντας οξιώς οξονται περί της φύσεως ξπολαβείν. Ώχεανόν τε γάρ και Τηθύν εποίησαν της γενέσεως πατέρας . . . εὶ μὲν οὖν ἀρχαία τις αὕτη καὶ παλαιὰ τετύχηκεν οὖσα περί τῆς φύσεως ἡ δόξα τάχ' ἄν ἄδηλον εἴη. ibid. Β, 4. p. 1000, 9. οἱ μὲν οὖν περὶ Ἡσίοδον καὶ πάντες δσοι θεολόγοι μόνον εφρόντισαν του πιθανού του πρός αὐτούς, ήμων δ' ωλιγώρησαν.

e) Plat. Sophist. p. 242. τὸ δὲ παρ' ἡμῶν Ἐλεατικὸν ἔθνος, ἀπὸ Εενοφάνους τε καὶ ἔτι πρόσθεν ἀρξάμενον κτλ. (vgl. Lobeck. Aglaoph. p. 613.) Cratyl. p. 400. δοκούσι μέντοι μοι μάλιστα θέσθαι οἱ ἀμφὶ Ὀρφέα τούτο τὸ δνομα (σῶμα — σῆμα) κτλ. cf. p. 402. Plat. de Legib. VIII, p. 829. μηδ' ἄν ἡδίων ἢ τῶν Θαμύρου τε καὶ Ὀρφείων ὕμνων κτλ. cf. Plat. Ion. p. 536. Go hatte auch Aristoteles im Eudemus (bei Plut. Consol. ad Apollon. p. 115, c.) gesagt, der Glaube an die Geligfeit der Abgeschiedenen u. s. f. sei ein uralter.

foldse über sie felber hinausreichenbe Anfänge ber Philosophie hatte mahrscheinlich Theophrast im Sinne, wenn er behaupstete, viele waren bem Thales vorangegangen in ber Naturbes betrachtung f).

2) Die mythisch-poetische Wurzel ber Griechischen Philos sopheme verrath sich in der That auch in der der Jonischen Kodsmogonie eigenthümlichen Beziehungs und Bestimmungsweise der Begriffe Schicksal und Nothwendigkeit, im Eros des Parmenis des, der Liebe und dem Hasse des Empedokles, in beider poetischsallegorischer Sprache und Darstellungsweise, in der Dämonik und der Lehre von der Seelenwanderung, so wie in der Eigensthümlichkeit Plato's die schwierigeren Untersuchungen durch Mythen einzuleiten und abzuschließen.

AIV. Sowie die Physik durch mythischetheologische Annahmen vorbereitet ward, so die Ethik durch sinns volle Aeußerungen einer sittlich religiösen Gesinnung bei Lyrikern und Gnomikern; wogegen die Dialektik, der dritte integrirende Theil der Griechischen Philosophie, ihr auch den Anfängen nach eigenthümlich sein mußte. Die Philosophie aber beginnt als Wissenschaft sich zu entsalzten, sobald durch ausdrückliche Beweissührung zu wissenschaftlicher Verständigung der Grund gelegt, oder der Urzgrund der Dinge nicht mehr im Gebiete der sinnlich wahnehms baren Stosse gesucht wird; nach den einen, wie Aristoteles, mit dem Milesier Thales, nach anderen mit Anaximander.

1) Physik ober Physiologie, die Lehre von der Welt der Dinge (Rosmologie), murzelte in den kosmogonischen Ansnahmen der alteren Zeit, und enthielt als alteste der philos

f) Simplie. in Arist. Phys. f. 6. Θαλής δε πρώτος παραδίδοται την περε φύσεως εστορίαν τοις Ελλησιν επφήναι, πολλών μέν και άλλων προγεγονότων, ώς και Θεοφράστω δοκεί.

fophischen Disciplinen, vereinzelte Andeutungen theils über bas Biffen, theile über ben sittlichen Werth ber Dinge, in fich eingeschlossen. Die Lehre von ber Sittlichkeit, wie burch' folche einzelne Undeutungen vom Standpunkte ber Phofit, fo burch Ausspruche eines lebenbig fittlichen Bemuftleins bei Lwritern und Gnomifern bes Pififtratibifchen und folgenben Beitalters vorbereitet, fcheint querft burch bie Pothagoreer noch ungesondert von ber Physit, burch Sofrates und bie Sotratiter als felbstständige Wiffenschaft behandelt zu fein a). Die Dialettif ale Lehre vom Wiffen nnb Erfennen und ben Kormen besfelben, ward ichon von ben Alten auf bie Eleaten gurudgeführt b), und mit Recht, infofern bei ihnen gus erft Bearbeitung ber Begriffe als folder versucht mar; fo baß bie Physik sich in Dialettit aufloste, ohne bag lettere gu einer Wiffenschaft von ben Formen bes Wiffens und Erfennens burch fle bereits gediehen mare.

2) Der alten Poesse und Theologie durchaus fremd, wurs zelt die Dialektik in dem Bedürfnisse wissenschaftlicher Bers kandigung, welches sich zunächst in der Form der Beweiss fährung zeigt, mit deren ersten Bersuchen die Philosophie sels der beginnt. Jenachdem man diese schon bei Thales, oder weil er sich, seiner Grundannahme nach, an ein Analogon der Ers fahrung hielt, vielleicht auch weil von ihm keine schriftlichen Denkmale vorhanden, erst beim Anaximander zu sinden glaubste, skrute man jenen oder diesen an die Spise der Philosop

Arist. Magn. Mor. I, 1. πρώτος μέν οὖν ἐνεχείρησε Πυθαγόρας περὶ ἀρετῆς εἰπεῖν, οὐα ὀρθώς δὲ . . . μετὰ τοῦτον Σωπράτης ἐπιγενόμενος βέλτων καὶ ἐπὶ πλεῖον εἰπεν ὑπὲρ τοὑτων.

<sup>5)</sup> Attiens ap. Euseb. Praep. Ev. XI, p. 509. Zήνων δε και πάν το Έλεατικον τούτο διδασκαλείον και αυτό γνώσιμον επί τή τέχνη τών λόγων μάλιστα σπουδάσαν. cf. Aristocles ib. p. 510. τούς εφιστικούς κινήσαντες λόγους κτλ. id. XIV. 17. Arificles les batte ten Cleaten Zeno Urbeber ter Tialectif (είφιτην διαλεκτικής) genannt. f. Dieg. Lairt IX, 25. id I, 18 από Ζηνωνος τού Ελευτικό διαλεκτικόν (είδος δε).

Denkern beizugablen; Diogenes Laertins, ohne Zweisel nach dem Vergange Alexandrinischer Quellen, weiset ihm seine Stelle unter den seben Weisen im ersten Buche an, und beginnt das zweite (nsoi rig Iwuzis pilosoplus) mit dem Anarimansder, obgleich er mit Aristoteles den Thales als Führer dieser Reihe angibt d. Ein bestimmteres und eutschiedeneres Bewustssein vom Zweise wissenschaftlicher Forschung zeigt sich beim Anarimander unläugdar, theils in der Forderung eines sesten und zweisellosen Princips, theils in der Ausstallung desselben als des Unbegrenzten und Bestimmungslosen: doch hat aller Wahrscheinlichseit nach zuerst Thales Beweisssührung versucht.

XV. Die Griechischen Historiker ber Philosophie unterschieden theils zwei theils drei Reihenfolgen philosophischer Entwickelungen; auf letztere Weise richtiger als auf erstere, weil die Jonische, Eleatische und Pythagoprische Richtung überhaupt und insosern bestimmt auseinsandertreten, inwiesern die Anfänge der drei philosophischen Disciplinen zugleich mit drei verschiedenen Betrachstungss oder Erkenntnisweisen sich vorzugsweise auf je eine jener Richtungen zurücksühren lassen. Doch scheinen jene Historiker außer Acht gelassen zu haben, daß in Athen die drei Richtungen besonderen Disciplinen entssprechend, zur Einheit der Philosophie vereinigt, oder in sie aufgelöst und durch des Sokrates Bestimmungen

c) Plat. de Rep. X, p. 600. άλλ' οἶα δὴ τὰ ἔργα σοφοῦ ἀνδρὸς πολλαὶ ἐπίνοιαι καὶ εὐμήχανοι εἰς τέχνας ἢ τινας ἄλλας πράξεις λέγονται, ὥσπερ αὖ Θάλεώ τε περὶ τοῦ Μιλησίου καὶ ᾿Αναχάρσιος τοῦ Σκύθου.

d) Arist. Metaph. I, 3. p. 983, b, 20. άλλα Θαλής μεν ό της τοιαύτης άρχηγος φιλοσοφίας. Theophe. bei Simpl. (f. §. XIII. Unmerf. f.) Diog. L. I, 122. της Ιωνικής φιλοσοφίας . . καθηγήσατο Θαλής.

über Begriff und Einheit des Wissens umfassendere Bestrebungen eingeleitet wurden, die von den früheren aller drei Richtungen wesentlich verschieden, eine neue Periode der philosophischen Forschung begründen.

1) Diogenes Laërtius a) unterscheibet zwei große Reibens folgen (diadoxai) Griechischer Philosophen, Die Jonische und Italifche, und führt in letterer bie Eleaten, Dothagoreer und Atomiker, ben Epikur mit eingerechnet (obgleich Aristoteles ben Leukippus und Demofrit offenbar ben Physiologen jugesellt), in erfterer außer ben Jonischen Physiologen , sammtliche Gofratis sche Schulen, jedoch nur bis auf Theophrastus, Chrysppus, Rlitomachus, auf - jum ficheren Beweise, bag er viel altern, mahricheinlich Alexandrinischen, Gewährsmannern folgte. 216 keiner von beiden Reihen angehörig werden Beraklitus. Dios genes von Apollonia, die boch, erster nach Plato, beide nach Aristoteles, Jonische Physiologen waren, und Pyrrho nicht mit aufgezählt und später ben sporabischen Philosophen eingereiht b); welchen bann Diogenes Laertius, im Wiberspruche mit feiner fruheren Gintheilung, Die Eleaten und Atomiler hinzufugt. Undere ichieben mit Recht, nach Aristoteles Borgange, die Eleaten von jenen zwei Reihen aus, und schloffen

a) Diog. Liet. I, 13. φιλοσοφίας δε δύο γεγόνασιν άρχαι, η τε ἀπὸ ἀναξιμάνδρου καὶ ἡ ἀπὸ Πυθαγόρου . . . καὶ ἐκαλείτο ἡ μὲν Ἰωνική, δτι Θαλῆς Ἰων ων, Μιλήσιος γάρ, καθηγήσατο ἀναξιμάνδρου ἡ δὲ Ἰταλικὴ ἀπὸ Πυθαγόρου, δτι τὰ πλείστα κατὰ τὴν Ἰταλίαν διέτρωρε καταλήγει δε ἡ μέν εἰς Κλειτόμαχον καὶ Χρύσιππον καὶ Θεόφραστον ἡ Ἰωνική ἡ δὲ Ἰταλική εἰς Ἐπίκουρον κτλ.

b) Diog. L. VIII, 91. Επειδή δε περε των Ελλογίμων Πυθαγορικών διεληλύθαμεν, ήδη περε των σποράδην, ως φασι, διαλεχθώμεν. Αγπτέον δε πρώτον περε Ήρακλείτου (Anf. tes IX B.) Darauf wird von ten Cleaten, bann von Leufippus, Demofrütus, Pretageras, Diogenes von Acollenia, Anararchus, Porcho und Limogehantelt, und endlich im jehnten Bute dilluius.

sie als britte ihnen an c), scheinen aber auch gleich wie jene geneigt gewesen zu sein, in dieser Sonderung von Richtungen die ganze Geschichte der Griechischen Philosophie darzustellen, obwohl Plato sowie er die drei Disciplinen zur Einheit der Philosophie vereinte, so auch die drei verschiedenen Richtungen derselben zu einer einigen zu vermittelu versuchte. Plato aber unternimmt wissenschaftlich spstematisch, was durch Sostrates Bestreben vordereitet war, das Wissen als solches zu sinden. Durch Plato verwirklicht sich daher eine zweite Entswickelungsperiode der Griechischen Philosophie, die von der erstern sich zugleich durch Bereinigung der Physik, Ethik und

c) Clem. Alex. Strom. I, 14 p. 300. pilogoplas rotror usra τούς προειρημένους άνδρας (τούς έπτα τούς επικληθέντας σοφούς) τρείς γεγόνασε διαδοχαί, επώνυμοι των τόπων, περέ ούς διέτριψαν, Ιταλική μέν ή από Πυθαγόρου, Ίωνική δε ή ἀπό Θαλού, Έλεατική δε ή ἀπό Ξενοφάνους. Den Joniern werden Die Gofratifer, ben Gleaten Die Atomifer, Protagoras und Pyrrho angefchloffen, Beraflitus und Diogenes von Apollonia, fowie Die Ryrenaifden und Megarifden Gofratifer außer Acht gelaffen, und Die Reihen mit bem Peripatetifer Diodorus, dem Afademifer Rarneades und bem Stoifer Chrofippus einerseits, mit Epifurus andrerfeits abgebrochen. Galenus gablt mit Reblern, bie gewiß nicht ausschlieglich auf Rechnung ber Abschreiber tommen, Die Jonier und darunter auch die Aprenaischen und Megarischen Gotratifer, fogar ben Pyrrho, auf, die Atademifer bis auf Untiodus, bie Stoiter bis auf Pofidonius berabführend. Dann fahrt er fort: είσι δε των γενικωτέρων (f. λογικωτέρων?) είδη δύο, τινές μέν Ιταλιώται, ών Πυθαγόρας εύρετης γεγένηται, και δ κατά την Ελαίαν ακμάσας ταύτης δε λέγεται κατάρξαι Esvopaving (sic) & Kologovios, legteren werden die Atomifer Leufippus und Demofritus, fowie Protagoras jugeordnet. f. Galen. hist, ph. in. Opp. IV. p. 425, 1. sqq. ed. Bas. vgl. Mhein. Mufeum III, p. 111 ff. Themiftius Conberung Stalifcher, Gifelifcher und Jonifcher Mufen (Orat, XV.) beruht augenicheinlich auf Digverftandniß ber Platonifden Stelle im Sophist. p. 242.

Dialektik zur Einheit ber Philosophie d) und durch bas entsichiebene Bestreben unterscheidet, die hauptgegensätze, die innershalb ber je einer Disciplin entsprechenden Richtungen hervorgetreten waren, vermittelst grundlicher Untersuchungen über ben Begriff bes Wissens zu beseitigen.

2) Eine Darstellung ber erften Entwickelungsperiobe hat zu zeigen, wie weit bie ihr eigenthumlichen Fragen und Pro-

d) Diog. L. III, 56. Εσπερ δε το παλαιον έν τη τραγφόζη . . . ούτως και της φιλοσοφίας δ λόγος πρότερον μέν ην μονοειδής, ώς δ φυσικός, δεύτερον δε Σωκράτης προσέθηκε τον ηθικόν, τρίτον δὲ Πλάτων τὸν διαλεκτικόν, και ετελεσιούργησε την φιλοσοφίαν. Attic. apud Euseb. Pr. Ev. XI, 2. δt. μέν Πλάτων πρώτος και μάλιστα συναγείρας είς εν πάγια τὰ της φιλοσοφίας μέρη τέως εσχεθασμένα και διερριμμένα, ώσπερ τὰ τοῦ Πενθέως μέλη, καθάπερ είπε τις, σωμά τε καλ ζώον δλόκληρον απέφηνε την φιλοσοφίαν, δήλα παντί λεγόμενα. Aristocl. ibid. 3. Πλάτων μέγτοι κατανοήσας ώς είη μίατις ή των θείων και άνθρωπίνων επιστήμη, πρώτος διετίε, παλ έφη την μέν τινα περλ τής του παντός φύσεως είναι πραγματείαν, την δε περί των ανθρωπίνων, τρίτην δε την negt rous loyous. Abgesonderte Behandlung der drei Disciplinen mar jedoch erft burch. Lenotrates in die Philosophie eingeführt worden. f. Sext. Emp. adv. Math. VII, 2. of utv 40νομερή δοκούσιν αὐτὴν (τὴν φιλοσοφίαν) ὑποτεθείθαι, οἱ δε διμερή, τινές δε τριμερή, και των εν μέρος υποστήσαμένων οι μέν τὸ φυσικόν οι δε τὸ ήθικόν άλλοι δε τὸ λογικόν ύπεστήσαντο. καλ ώσαύτως των κατά δυάδα διαιρούντων οί μέν είς τὸ φυσικόν καὶ τὸ λογικόν διείλον, οἱ δὲ εἰς τὸ φυσικόν καὶ ηθικόν, οί δὲ εἰς τὸ λογικόν καὶ ηθικόν, οί μεν γὰρ εἰς τρία διαιρούντες συμφώνως είς τὸ φυσικόν καὶ λργικόν καὶ ηθικόν διηρήκασι . . . . . 16 εντελέστερον δε παρά τούτους οξ ελπόντες της φιλοσοφίας το μέν τι είναι φυσικόν, το δε ήθικόν, το δε λογικόν ων δυνάμει μεν Πλάτων εστίν άρχηγός, περί πολλών μεν φυσικών, περί πολλών δε ήθικών, ούκ δλί-.γων δε λογικών διαλεχθείς, δητότατα δε οί περί τον Εενοπράτη και οι από του Περιπάτου, έτι δε οι από της Στοάς έχονται της δε της διαιρέσεως.

bleme ichon in fosmogonischen Ueberlieferungen und burch helle Blide ber Dichter eingeleifet waren, wie fie bann allmablich entwickelt, und zwar zuerft in Bezug auf ben inhaftenben Grund ber Ericheinungen, in ber Physiologie ober Rosmolo: gie ber Jonier ausgebilbet, bemnachft von ber einen Geite burch bie Eleaten, von ber anderen burch bie Puthagoreer aufgefaßt murben, und wie beibe befrebt, ein Gein für bas Werben ober bie Beranderungen ju finden, body fehr bedeus tenb fid von einander enfernten, indem bie einen ben Begriff bes Geins rein fur fich als Object auffagten und ale ber Mannichfaltigfeit und Beranberlichfeit ber Ericheinungen unvereinbar entgegengefest, bie anberen bas Gein als bas fdlechtbin Gichere in ber Erfenntnig fuchten und in ben 3abfen gu finden glaubten; auf biefe Beife aber jene burch ihren Berfuch reiner Begriffsbestimmungen jur Dialeftif als ber Diffenfchaft berfelben , biefe burch bie Frage nach bem fchlechthin Gemiffen in unferer Erfenntnig, ju ber Ethit als berjenigen Biffenschaft überleiten mußten, Die junachft aus Bertiefung bes Gelbfibemußtsein's hervorgeht.

3) Jemehr biefe brei je fur fich einfeitigen Richtungen unabhangig von einander fich entwickelten, und wenn auch auf bie anderen fich beziehend, bod nur bie und ba von einander entlehnten, wie bie Pythagoreer von ben Joniern, ober ihr Gebiet gegen Gefahrbung ju fichern fuchten, wie Empebofles, Angragoras und Die Atomifer ihre Lehre von ben Beranbes rungen gegen bie bie Realitat berfelben aufhebenben Beweisführungen ber Gleaten - um fo leichter fonnte fophistischer Difbranch veranlagt werben und biefer an bie einander am meiften entgegenfesten tiefften Theorien bes Beraflitus und ber Cleaten aufnupfend, fich gleicher Beife in ber Behaups tung geltend zu machen fuchen, bag Alles und bag Richts mahr fei. Die auf biefe Weife bie Ginfeitigfeit ber For-Schungen bes erften Zeitraumes gur Cophistit führte, biefe aber bie nichts weniger als erloschene Lebenstraft ber Philos on neuem anfachte, und nothigte enterfeite fich an

ber Bermittelung ber einander aufhebenden Lehren vom ewigen Werden und schlechthin unveränderlichen Gein zu rersuchen, andrerseits das sittliche Bewustsein wissenschaftlich festzustellen, hat ber lette Abschnitt in der Darstellung des ersten Zeitraumes zu zeigen und damit zugleich zum zweiten überzuseiten.

4) Obgleich die verschiedenen Richtungen der altesten Gries chischen Philosophie aus der Charafterverschiedenheit der besonderen Bolksstämme sich nicht genügend erklären lassen, so verdient nichtsbestoweniger bemerkt zu werden, daß, so wie das Epos und der Hymnus den Joniern, Lyrif und Gnomit ursprünglich den Doriern angehörten, so auch bei jenen die Anfänge der Physis, bei diesen die der Ethist und Dialektik sich sinden; und daß, so wie es den Athenern vorbehalten war, Epos und Lyrif zum Drama zu vereinigen, so auch bei ihnen die verschiedenen philosophischen Nichtungen und Disciplinen zu Bermittelungse und Bereinigungsversuchen zusammentrasen.

XVI. Gleichwie Die erfte Entwidelungsperiode mit Darftellung ber Gophiftit, als einer Auflofung ber vorzuglichffen und einander am meiften entgegengefetten The orien bes Joniers Beraflitus und ber Gleaten fchließt und damit zugleich bervorhebt, wie febr eine tiefere Bes grundung ber Philosophie erforberlich gewesen, so beginnt Die zweite Periode mit Radweisung bes Grundes, ben Gofrates bagu gelegt, und Erorterung ber ungenügenben Entwickelungeversuche, ju benen bie Ginseitigkeit ber meis fien feiner Schuler führte, um bann bie Bluthe ber Griechischen Philosophie an ben vollendetsten Lehrgebaus ben berfelben, benen bes Plato und Ariftoteles, ju ents wickeln. Bas fpater von ben Sellenen in ber Philoso! phie geleiftet worben, obgleich febr beachtenswerth als weitere Ausbildung einzelner Probleme und Theorien, tragt nicht mehr Die Merkmale ber greiten fetig fortichreis tenden Inwidelungsperiode an fich, sondern gehört einer dritten Periode, in welcher die Speculation theils zu den früheren einseitigen Richtungen, wie der Atomistik und der Lehre vom ewigen Werden, mehr oder weniger, zurüftehrt, theils die negative Stellung der Stepsiseinnimmt, theils endlich in einen die verschiederen Richtungen Griechischer Philosophie mit der Emanationstlehre des Orients zusammenfassenden Synkretismus ause artet.

1) Schon außerlich unterscheibet bie zweite Entwickelungs. periode fich von ber erften baburch, bag indem Athen ber Mittelpunkt ber philosophifden Beftrebungen wird, ihre vers Schiedenen Richtungen und bie barin enthaltenen Unfange ber verschiedenen philosophischen Disciplinen aus ihrer Bereingefung gufammentreten. Dehr innerlich geichnet fich Die zweite Periobe por ber erften aus burch Gintehr bes philosophirens ben Gubjefte in fich felber und burch bas baburch bebingte Beftreben, in Unterfuchungen über bas Biffen und Ertennen als foldes, fur bas Werben ein Gein gu finben, um auf bie Beife bie Lehre bes Beraflitus und ber Cleaten gu vers mitteln; burch Ginn und Talent für fostematische Ableitung aus einer oberften Ginbeit ober Gubfumtion barunters burch umfaffenbere und behutfamere Methobif; enblich burch Stetige feit ber Fortichritte in biefen verschiebenen Begiehungen. Gie beginnt mit ben erften methobifchen Untersuchungen über bas Biffen und feine Formen, junachft in ihren Unwendungen auf bas fittliche Bewußtfein (bent eben inbem Gofrates nicht mehr bie Welt ber Dbjefte, fonbern bas Gubjeft gum nache ften Begenftanbe ber Forfchung machte, mußte er auf Unters fuchungen über ben Begriff bes Biffens und zwar vorzuges weise bes fittlichen Biffens a) geführt werben) ; zeigt uns

a mount eitzelner-offrablenie

a) Bolltommen richtig, nur nicht bestimmt und vollftanbig genug

bemnachft, wie biefelben von bem größten Theile ber Gofratifer gwar im Einzelnen, aber nicht aus bem Mittelpunfte ber Lebre, sondern im Rudgange auf Eleatische und andere Bes ftimmungen, baber einseitig ausgebilbet, von Plato allein in Bezug auf Dialettit. Ethit und Physit fostematisch entwidelt wurden, und schließt mit Darftellung bes Ariftotelischen Lehre gebaubes, bas, wie verfchieben auch vom Platonischen im Ginzelnen, in Bezug auf Zielpuntte, auf Berhaltnif ju ben Bersuchen ber ersten Periode, auf fostematische Durchbilbung mit ihm übereinkommt, und von ihm fich nur entfernt, um bas an fich gewiffe Wiffen als Princip ber Erfahrung naher zu bestimmen, und fo fur biefe Rorm und Regulativ, fur die Philosophie einen reicheren und umfaffenderen Stoff ju gewinnen. In Ansganges und Zielpunkten mit feinem gros Ben Lehrer einverstanden, entfernt fich Aristoteles baber auf bem Mittelgebiete ber Untersuchungen in Methodit und Begriffsbestimmungen von ihm auf eine Beife, bie, wenn anch nicht burchgangig als Kortschritt, boch gewiß als hervorges gangen ans bem Bestreben betrachtet werben muß, auf ber Bahn Sofratisch-Platonischer Forschung fortzuschreiten.

2) Bon dieser Bahn aber entsernen sich augenscheinlich die Stoiker und Epitureer, indem sie theils der Frage nach dem Principe unserer Erkenntnis eine untergeordnete Stelle anweissen und so im Gegensatz gegen Plato und Aristoteles, zu sensstaulsschen Ableitungsversuchen gelangen, theils wiedernm einsseitig auf Ethik ihr Hamptaugenmerk richten, und Physik und Dialektik entweder nur als Ergänzung derselben oder wenigsstens nicht in dem Sinne behandeln, in welchem die achten Sokratiker das Wissen an sich und nach seinen beiden Haupts

ist was Sicers, nach tem Borgange Antrer sagt: Socrates autem primus philosophiam devocavit e coelo et in urbibus collocavit, et in domos etiam introduxit, et coegit de vita et moribus rebusque bonis et malis quaerere. Quaest. Tusc. V, 4 291. d. Ansleger.

richtungen hin, als Objekt ber brei philosophischen Disciplis nen betrachteten; theils eben darum in Bezug auf spikematisschen Zusammenhang und oberfte Einheiten, verglichen mit Plato und Aristoteles, zurückschritten, und gleich wie die einsseitigen Sokratifer, aus den Theorien der ersten Periode ersborgten, was sie durch selbstständige Forschung aus eigenthumslichen Principien nicht abzuleiten vermochten: daher denn bei den Stoikern die Physik mit ihrer Ethik nur sehr lose versbunden ist, jene vom Heraklitus entlehnt, diese aus Sokratischen Principien abgeleitet, und ihre Logik auch nicht als nothwendige Grundlage dieser ihrer bestimmten Ethik und Physik zu betrachten ist d).

b) Indem wir die Stoifer und Epifureer aus ber gweiten Entwichelungsperiode in die britte verfegen, entfernen wir uns alferdinge von der ublichen Gintheilung , und wohl mag es miglich ericheinen Beitgenoffen wie Ariftoteles und Beno und Erifur auf Die Beife von einander ju trennen, jumal ein redliches Streben und fpeculatives Talent befonbere bem Beno nicht abgesprochen werden barf. Tennemann (Gefch, ber Philos. II, 6. 13 III, G. 172 ff.) führt baber Beno und Epifur im zweis ten, ihre Rachfolger aber im britten Zeitraum auf; mobei aber die Zeitverhaltniffe auf Roften ber inneren Begiebungen als Daggebend betrachtet werden. Ritter (Gefch. ber Philof. I G. 183 ff.) erfennt an, bag in ber zweiten Periode bem Befentlichen nach bas gleichzeitige Debeneinanderfein ber Schulen aufhore und die Ginbeit ber philosophischen Entwickelung beginne, und meint diefe beurfunde fich in bem genauen 3ufammenwirken ber philosophischen Schulen, in ihrem Streite und der Rritit, welche fie an einander üben; ftellt aber, feiner Darftellung nach ju urtheilen, nicht in Abrede, daß die Stois fer und Epifureer in ben angegebenen Beziehungen feinesmeweges wie Plato und Ariftoteles die Gofratif ihrem mahren Lebensprincipe nach fortbilden, und icheint ber fo icharffinnia ausgebildeten Stepfis bes Menefidemus u. a. nicht Gerechtigfeit widerfahren ju laffen, wenn er fie in ben Beitraum ber Ausartung Griechischer Philosophie verweift, mabrend er die

So wenig aber die Stoische und Epilureische Lehre fåt fortschreitende Ausbildung der Sotratit, wie Plato und Aris stotelos sie spstematisch entwidelten, gelten kann, eben so wes nig gehort die Skepsis, weder in der Form, die sie durch die neuere Akademie erhielt, noch als Phyrrhonische Theorie des Zweisels, der zweiten Periode an; schon darum nicht, weil sie vorzugsweise als Polemik gegen die sensualistische Erkenntnisslehre der Stoiker und Epikureer zu Stande gekommen ist, wiewohl sie beide an Eigenthumlickelt und Scharssun in der Durchführung übertreffen mochte.

Augenscheinliche Spuren des fortschreitenden Verfalls zeis gen fich in den Bestrebungen, theils einzelne Richtungen det ersten Periode, wie vorzüglich die Pythagorische, geradezu neu zu beleben, theils sie mit anderen zu verbinden, und eklektisch oder synkretistisch die Hauptrichtungen der Philosophie nicht zu vermitteln, sondern durch Absehen von ihren Berschiedenz heiten zu verschmelzen: aus welchen Bestrebungen, nachdem die orientalische Emanationslehre darauf einzumirken begonnen, der Neuplatonismus als letzte Form der alten Philosophie und Uebergangsstufe zu der neuen sich entwickelt.

- 3) Die dritte Periode wiederum zu spalen, und anstatt dreier vier anzunehmen, durfte schwerlich angemessen sein, weit die Umerschiede, die zum Eintheilungsgrunde gewählt werden könnten, nicht erheblich ober durchgreisend genug sind, und weil auf die Weise die einander sich eng anschließenden Forsmen der afademischen und pprrhousschen Stepsis von einander getreunt werden würden. Für augemessener ist zu erachten es bei Sonderung zweier Abschnitte innerhalb der dritten Periode bewenden zu lassen.
- 4) Wie auf biese Weise bie Geschichte ber Philosophie selbst in Feststellung ber verschiedenen Zeitraume sich genothigt

unvollkommneren skeptischen Versuche, gleichwie die Theorien der Stoiker und Epikureer als der Entwidelungsperiode mannslicher Reife angehörig betrachtet.

fieht gleichzeitige Entwickelnugen von einanber ju fonbern, fo fann fie noch weniger Zeitabfolge als leitenbes Princip in Unordnung ber einzelnen Abschnitte betrachten. Gollen in ber erften Deriobe bie je einer ber brei Reihen angehorigen Ents widelungen nicht von einander getrennt werben, fo muffen wir und entschließen in ber Erorterung ber Jonifchen Phys fologie uber bie Beit ber alteren Gleaten und Pothagoreer hinaus zu geben, bevor wir zu ben Theorien biefer gelangen. Eben fo werben wir in ber folgenben Periode ber Darftellung bes Platonifchen und Ariftotelifchen Suftems anschliegen burfen, mas als weitere Musbilbung einzelner ihrer Theile gu betrachten, wenn es auch zeitlich über bie erften Stoifer und Epifureer hinausreicht. Dagegen gehort bie neuere Afabemie, eben weil fie bie Lehren ber alten nicht forts fonbern ums bilbet , nicht mehr ber zweiten fonbern ber britten Entwickes lungsperiobe an.

Die Philosophie der Römer, bei einzelnen charakteristischen Eigenthumlichkeiten, boch immer nur ein Ableger der Griechisschen, fällt ebenfalls der Zeit wie ihrer Eigenthumlichkeit nach, in die dritte Periode. Bon ihr aber und damit überhaupt von der Geschichte der alten Philosophie, die Philosopheme der Rirchenväter auszuschließen, obwohl sie mit neuplatonischen u. a. gleichzeitigen Lehren in vielfacher Wechselbeziehung stehn, berechtigt uns die Eigenthumlichkeit des dieselben belebenden, christlichen, Princips, welches nicht nur in die Gesammteulztur der neuen Welt, sondern auch in ihre Philosophie so tieseingegriffen hat, daß es als Grund und Angelpunkt der Gonzberung alter und neuer Philosophie betrachtet werden muß.

## Erste Periode.

THE OWNER OF THE PARTY OF THE P

THE STATE OF CHARGE CHARGE IS STATED IN

The Color Plans moderable and the

THE STREET

and the state of t

## Erfter einteitenber Abfchnitt.

Bon ben theologischepvetischen Anfängen ber Griechischen Philosophic.

XVII. Die vom Epigenes, mehreren Mexanbrinis ichen und fpatern, vorzuglich neuplatonischen Schriftftels lern eifrig gesammelten theologischerosmogonischen Uebers lieferungen knupfen fich fast ausschließlich an ben Ramen bes Orpheus, ber ber vorbiftorifden Zeit angebort und fich nicht chronologisch fesistellen läßt. Golde Ueberlies ferungen über bie Beit ber Somerifden Gedichte binaus, guruden, widerrath ber gangliche Manget an barauf bes guglichen Undeutungen in Diefen : fie aber theilmeife für bedeutend alter zu halten als bie erfte Jonische Physios logie (wenngleich Orphische Gedichte schon frubzeitig burch Onomafritus, Pothagoreer und Gleaten interpolirt, fpater durch Orpheoteleften, Judifche und Chriffliche Schriftsteller vielfach verfatscht und erbichtet murben), bagu berechtigen theils Die fosmogonischen Bruchstücke beim Sefiodus, theils alte Zeugniffe und Bezugnahmen.

Aglaophamus, sive de theologiae mysticae Graecorum causis l. III. scr. Ch. Aug. Lobeck. Regiomont. 1829. 2 vol. 8vo.

1) Linus, Mufaus und Dlenus werben in Bezug auf Rosmogonien entweder in Berbindung mit Orpheus nur angeführt, ohne Angabe bezeichnenber Gigenthumlichfeiten, ober es werben ihnen, namentlich bem Linus, Berfe beigelegt, bie weber bem Inhalte noch ber Form nach für alterthumlich gelten tonnen a).

Epigenes, mahrscheinlich furz vor ober furz nach Allerans ber b), hatte über Drphifthe Poeffe (negi ris eis 'Oggen ποιήσεως) gefchrieben; Eudemus, Schuler bes Ariftoteles, und hieronymus, ohne Zweifel ber Beripatetifer aus Mhobos, une ter Ptolem. Philadelphus, Drohifde Rosmogonien überliefert; ebenfo Sellanifus, von bem jeboch zweifelhaft, ob er ber alte Siftorifer gemefen; und Gandon, ein Gohn bes Sellanifus υποθέσεις είς 'Ορφέα gefchrieben c); Chrysippus feine eigenen Unnahmen über bie Gotter haufig burch Anführungen aus Drpheus, Mufaus, Seffodus und homer ju bewahren gefucht d); Sippobotus in feiner Aufzeichnung ber Philosophen (έν τη των φιλοσόφων αναγραφή) Droheus und Linus ben feben Weifen angereiht (Diog. L. I, 42). Gine Gefchichte bes Orphens und Mufaus befag man vom Beroborus, mahrfcheinlich einem Zeitgenoffen bes Caligula e); Charar, junger als Nero, fchrieb über bie Uebereinstimmung (ovugweia) bes Orpheus, Pythagoras und Plato. Wahrscheinlich noch eifriger als bie legtgenannten , hatten bie Reuplatonifer , wie Gerapion, Sprianus und Proflus gebeutet und erweitert f).

u) G. befonders bie dem Linus beigelegten Berfe über bas Thema : έκ παντός δὲ τὰ πάντα καὶ ἐκ πάντων παν έστί, bei Stob. Ecl. Phys. I p. 278 sq. Diog. L. I, 4.

b) & Lobeck. Aglaoph. I p. 340 sqq.

m.c), Rgf. Lolgek I. p. 336. may alle giral , badalige mind d) Cic. de Nat. Deor. I, 15. vgl. Lobeck p. 342 u. p. 606.

e) Rad Beidert, f. Lobeck p. 338.

causia I. III. ser, Ca. Aug. Lobeck, Regioppo MESA dhaves (

- 2) Der Bakhusdienst, der Ahratien angehorde, warb fast allgemein auf Orpheus zurückgeführt, aber erst von Schriftsellern erwähnt, die später als Homer, bei dem sich noch teine Spur nicht bloß von Orphischen Lehren, sondern auch nicht vom Begriffe eines priesterlichen Theologen findet, wie er im Orpheus geschildert wird zu. Dagegen kommen bei hessous und den Aptlitern die ersten Andeutungen von Mysstil vor h), und altere Lyrifer, wir Ibykus und Pindar, die Aragiser u. s. w. sühren Orpheus als berühmten (ovomaxdutagier u. s. w. sühren Orpheus als berühmten (ovomaxdutagier u. s. w. sühren Orpheus als berühmten (vomaxdutagier oden Bater der Geschäu narespa) an i).
- 3) Herodot stellt das Alter der Orphischen Gebichte durch sein bekanntes Urtheil, homer und hestod hatten die Theogonie den hellenen gebildet k), und durch Zurückschrung des Orphischen und Bakchischen auf Pythagorisches !), Aristoteles durch seine skeptische Acuserung über die personliche Existenz des Orpheus m), und durch zweiselnde Ausdrücke wie, die sogenammten Orphischen Gedichte w), in Abrede; und die Nach-

<sup>8)</sup> S. Lobeck I., p. 255. sqq - bas Wort öggen zwerft im homnus an die Ceres. ib. p 30%;

h) Mysticae cerimoniae f. Lobeck I, p. 313. vgl. p. 299.304.309.

i) S. Lob. p. 320 ff.

k) Herod. II, 53. αὐτοι δε (Όμηρος καὶ Ησίοδος) εἰσὶ οἱ ποήσαντές θεογομην Ελλήσα..... οἱ δὲ πρότερον ποιηταὶ λεγόμενοι τούτων τῶν ἀνδρῶν γενέσθαι, ὕστερον ἔμουγε δοπέειν ἐγένοντο τούτωκ. Bgl. Lobeck p. 347 ff. und unten
§. XXI, 1.

<sup>1)</sup> Herod. II, 81. δμολογέουσε δε ταύτα τοΐσε Όρφεκοίσε καλεομένοισε καλ Βακχικοίσε, ξούσε δε Αίγυπτίοισε και Ηυθαγορείουσε. 1961. Φ. Müller's Prolegomena zu einer wiffenschafts lichen Muthologie S. 379.

m) Cic. de Nat. D. I; 38. Orpheum poëtam doct. Aristoteles nunquam suisse, et hot Orphicum carmen serunt cuiusdam suisse Cércopis. vgl. D. Müller's Prolegomena S. 384.

<sup>11)</sup> Tu nalovueva Opipeus tan und ra Oppun nalovueva tan.

richt bei Suidas, ber Athener Pherefydes, der altere des Ramens, solle die Orphita zusammengeführt haben o), ist sehr unbestimmt; wenn aber Jon (um die LXXII Ol.) bes dauptet hatte, Pythagoras (der hier wahrscheinlich statt seiner Schule steht) habe Einiges auf den Orpheus übertragen; Epigenes, die Pythagoreer Kerfops und Brontinus; andre der befannte Verfälscher der Orafel des Musaus, Onomatriens, oder die Dichter Timosles und Zopprus seien Verfasser mehrerer Orphischer Gedichte p), und muthmaßlicher Grund für Entstehung solcher Werfe in den Batchisch Orphischen Orgien sich fand, die zu Aleschulus, Euripides und Herodots Beiten weit verbreitet waren 9) — so darf man augenscheins

Arist de anima I, 5. de Generat animal II, 1. vgl. Ioh. Philop. 3tt Arist de An. F. p. 5. λεγομένοις είπεν, έπειδή μή δοκεῖ "Ορφέως είναι τὰ ἔπη, ως καὶ αὐτὸς ἐν τοῖς περὶ Φιλοσοφίας λέγει αὐτοῦ μὲν γάρ εἰσι τὰ δόγματα ταῦτα δέ φησιν (φασὶν Cod. Mscr.) "Ονομάκριτον ἐν ἔπεσι κατατεῖναι. vgl. Lobeck p. 348 sq.

THE PARTY OF THE P

- δ) Said. s. v. Φερεκύδης Αθηναΐος πρεσβύτερος τοῦ Συρίου, δν λόγος τὰ Όρφεως συναγαγεῖν.
- ρ) Clem. Alex. Strom. I, p. 333. και τους μὲν ἀναφερομένους εἰς Μουσαϊον χρησμούς Ὀνομακρίτου εἰναι λέγουσι, τὸν Κρατήρα δὲ τὸν Ὀρφέως, Ζωπύρου τοῦ Ἡρακλεώτου: τὴν δὲ εἰς Ἦδου Κατάβασιν Προδίκου τοῦ Σαμίου. Ἰων δὲ ὁ Χτος ἐν τοῖς Τριαγμοῖς καὶ Πυθαγόραν εἰς Ορφέα ἀνενεγκεῖν τινὰ ἱστορεῖ. Ἐπιγένης δὲ ἐν τοῖς περὶ τῆς εἰς Ὀρφέα ποιήσεως Κέρκωπος εἶναι λέγει τοῦ Πυθαγορείου τὴν εἰς Ἦδου Κατάβασιν καὶ τὸν Ἱερὸν Λόγον, τὸν δὲ Πέπλον καὶ τὰ Φυσικὰ Βροντίνου. Clem. Al. ib. p. 332. Ὀνομάκριτος... οὖ τὰ εἰς Ὀρφέα Φερόμενα ποιήματα λέγεται εἶναι. Ταὶταρ. adv. Graec. c. 41, τὰ εἰς αὐτὸν (τὸν Ὀρφέα) ἐπιφερόμενὰ φασιν ὑπὸ Ὀνομακρίτου τοῦ Αθηναίου συντετάχθαι. ſ. über biefe und andere Zeugniffe Lobeck a. a. D. p. 330 p. 353 sqq.
  - q) Νείφηίας bei Aristophanes (Ran. 1032) Όρφευς μέν γάο τελετάς θ' ήμεν κατέδειξε φόνων τ' απέχεσθαι. vgl. Eurip.

lich nicht ohne große Behutsamteit von Orphischen Ueberlieferungen und Anfahrungen Gebrauch machen. Später fälschten ohne Zweifel die Orpheotelesten, die zu Plato's Zeiten mit Haufen von Buchern des Orpheus und Musaus suhnend umherzogen r); und ihrem Beispiele folgten die Erneuerer Orphisch Batchischer Geheimlehre, dis auf die Neuplatoniter berab.

4) Bei Clemens Alexandrinus s) werden, wohl gewiß nach alteren Quellen, eilf, bei Suidas ein und zwanzig Orphische Schriften angeführt, und von andern andre hinzugessügt e). Bon den jetigen Orphischen Hymnen läßt sich erweisen, daß sie dem Herodot, Strado u. s. w. nicht ber kannt, kein Werk des Onomakrites sein konnten u).

Auf das Testament ober die heilige Rebe (Acadinace ober Iego's Adyos — benn mahrscheinlich maren beibes Bezeichnungen ein und besselben Werks, und lettere die altere) scheint sich schon Plato zu beziehen v); aber gewiß auf eine viel einfachere Form berselben, da sie später erweislich durch Aristobulus (nicht ben alteren Alexandriner) x) und anderweis

Rhes. 943. Alcest. 969. Cycl. 646. Valcken ad Hippolyt. p. 266. Herod. II, 81. Plat. Protag. p. 316, d. de legib. VI. p. 782.

r) Plat. Polit. II, p. 364. ἀγύρται καὶ μάντεις ἐπὶ πλουσίων δύρας ἰόντες... βίβλων ὅμαδον παρέχονται Μουσαίου καὶ
Όρφέως... καθ' ἄς θυηπολοῦσι κτλ. Theophr. charact. 25, 4.
Schn. καὶ τελεσθησόμενος πρὸς τοὺς Ορφεοτελεστὰς κατὰ μῆνα πορεύεσθαι κτλ. ngi. Lobeck p. 642 ff.

s) Strom. I, p. 333.

<sup>2)</sup> S. Labeck p. 353 ff.

w) ibid. p. 391 ff.

v) Auf die Borte: δύρας σ' έπιθεσθε βέβηλοι, deutet Plato Symp. p. 218 πύλας πάνυ μεγάλας τοις ώσιν έπιθεσθε.

y) Bgl. die Bruchftude bei Juftinus DR. und aus Ariftobulus in Euseb. Praep. Ey. XIII, 12. ft. Lob. 439 seff.

tig 2) interpolirt murben. Ueber bie Orphische Theogonie, woraus die bebentenbsten Bruchstücke auf uns gekommen find, f. 3. folg. S.

5) Saben wir nun bei fo bewandten Umffanden Grund anzunehmen, daß was und von Orphischen Rosmogonien übers liefert wird (benn mit ben fosmogonischen Bruchftucken haben wir es hier ausschließlich gu thun) über bie Beit ber alteften Sonifden Phyfiologie binausreiche, nicht vielmehr gleichzeis tig , burch Onomafritus , Pothagoreer u. a. erbichtet worben? Daß ber Rame bes Drpheus um biefelbe Beit von Dichtern gefeiert zu werben beginnt aa), fann noch nicht ale gureis chenber Grund fur Bejahung ber Frage angeführt werben; auch reicht es nicht bin, fich im Allgemeinen auf bas Dafurhalten von Mato und Ariftoteles gut berufen, ober angufuhren, wenn Dnomafritus, Pothagoreer u. a. Drybifches erbich= tet, fo muffe boch beffen fcon vorhanden gewesen fein, fo gut wie es fcon Drafel bes Mufaus gegeben, ale Onomafritus fie interpolirte. Bebeutenber ift bie Beweisführung, bag was ben Orphifern am meiften eigenthumlich mar, von ben alten achten Pythagoreern nicht abgeleitet werben fonne; baber biejenigen Pothagoreer, Die fur Berfaffer Drphifcher Gedichte gelten und bie Berodot (f. oben Anmert. 1) ben Dr. phifern gleichstellt, fich ber bereits bestehenden Druhischen Berbindung mahrscheinlich angeschloffen hatten bb). Roch entscheibenber , bag Ariftoteles nicht blog im Allgemeinen fich auf alte theologische Lehre beruft, soubern burch Unführung eines charafteriftischen Merfmals ausbrucklich zu erfennen gibt, bag er fie fur alter halte ale bie Rosmogonien bes

z) Bgl. daffelbe Bruchftud bei Justinus M. und Elemens Alex. b. Lobeck p. 444 ff.

aa) G. oben 3. vgl. Kreugers Mythologie und Symbolik III G. 139 ff.

<sup>5. 382</sup> ff. 1996, ft. Hoed's Rreta III. S. 263 ff.

Pheretybes u. a. (Metaph. N. 4). Daß biese Stelle namlich nicht auf Homerische ober Hessolische, soudern Orphische Lehre zu beziehen ist, werbe ich unten (S. XIX, 1. 3) zu zeigen suchen. Soweit nun Orphische kosmogonische Ueberlieserungen dieses von Aristoteles angegebene Merkmal an sich tragen und sich im Uebrigen durch Zeugnisse oder innere Gründe als alt bewähren lassen, dürsen wir sie mit Zuversicht über die Zeit des Pheretydes, mithin auch der ältesten Jonischen Physiologie hinausrücken. Finden sich außerdem Beziehungen das rauf bei Hessolus, so ergist sich, daß solche oder ähnliche kosmogonische Annahmen alter sein mußten als die betresseuden Stellen im Hessodus.

XVIII. Gine Rosmogonie, Die von Damascius als die gewöhnliche bezeichnet, in bem Orphischen Gce · bichte Theogonie oder Theologie enthalten war, welches feinen mefentlichsten Beftandtheilen nach mahrscheinlich nicht fünger als Onomakritus; - ftellte voran bie Beit, bann bas gewaltige Chaos und ben bewegenden Aether, . ließ darauf ben Stoff im Beltei gusammentreten, aus ibm ben Phanes ober Metis ober Eros und Erikepaus als Belibiloner fich erheben, burch Reus aber nach Berschlingung bes Alls (Kataposis bes Phanes) bie Welts bildung wie die Entfaltung des gottlichen Princips fich vollenden. Die bierin sich aussprechende pantbeistische Richtung findet fich and in ber Ungabe wieder, bie gottliche Rraft fei burch bas 211 verbreitet , und aus ihr Die menschliche Geele abzuleiten; worgn nach später uns ficherer Ueberlieferung, Die Lehren vom Beltbrande und von der Wiederbringung ber Dinge fich reihen.

1) Ans Lobects schonen Untersuchungen (Aglaoph. p. 367. 465 ff. p. 601 ff. 611 ff.) ergibt fich, bag die von Damascius (de princip. p. 389 sq. ed. Kopp.) ihren Grundzügen nach,

nicht ohne Einmischung neuplatonischer Deutungen, bargestellte und als die gewöhnliche (aurgesich) bezeichnete Rosmogonie in dem Theogonie oder Theologie überschriebenen Orphischen Gedichte enthalten, dieses bei weitem das verbreitetste unter allen Orphischen Werken gewesen (daher wohl bei Damascius unter der allgemeinern Bezeichnung der Rhapsodien angeführt), von späterer Fälschung zwar nicht frei geblieben, doch seinen wesentlichsten Bestandtheilen nach wahrscheinlich in die Zeit des Onomasritus hinaufreiche.

2) Als schlechthin Erstes wird bie Zeit, d. h. die nothe wendige Bedingung bes Werbens, gesett: so daß sich auch hier die Ansicht ausspricht, die Aristoteles zunächst auf ben Hessons zurückführt, daß Richts ungeworden, Einiges aber, obgleich geworden, unvergänglich beharre, Anderes wiederum untergehe a). Der Zeit schließen sich au als Weltprincipe der Aether und das ungeheure Chaos b). Dann soll der große Chronos im göttlichen Aether aus dem freiskörmig bewegten Chaos ein glänzendes Ei c) hervorgerusen, und aus ihm.

a) Arist. de caelo III, 1 p. 298, b, 25. είσε τινες οι φασιν οὐθεν άγενητον είναι τῶν πραγμάτων, άλλα πάντα γεγνεσθαι,
γενόμενα δε τὰ μεν ἄφθαρτα διαμένειν τὰ δε πάλιν φθείρεσθαι, μάλιστα μεν οἱ περί Ησίοδον, είτα και τῶν ἄλλων
οἱ πρῶτοι φυσιολογήσαντες. Unter letteren möchten freilich
wohl schwerlich, wie Simplicius f. 138, b meint, Orpheus unb
Musäus zu verstehen sein, wohl aber beutet das μάλιστα an,
daß auch unter ben ältern Dichtern oder Theologen nicht Des
siodus der einzige gewesen, der so angenommen.

b) Das πελώριον χάσμα beschreibt ber Bers: οὐδέ τι πείρας ἔην, οὐδε (οὐ) πυθμίν, οῦδε τις ἔδοη, und es wird als ἀζηχες σχάτος und σχοτόεσσα όμίχλη bezeichnet, b. Lobeck p. 473 f.

c) Επειτα δ' έτευξε μέγας Χράνος αίθερι δίω ωξον άργύφεον ib. p. 475 ff. Dem Ei muß wohl das weiße Gewand oder die Bolfe angehören, aus denen Phanes sich erhoben haben foll: Damasc. p. 380. έν ταίς φερομέγαις ταύταις ξαψφδίαις

nachbem es gezeitigt und sich geöffnet, ber erstgeborene Sohn des weithinreichenden Aether als Metis, Phanes oder weicher Eros sich erhoben haben d), auch Erikepaeus genannt. Phannes die noch unentwickelten Saamen der Götter und Dinge in sich begreifend, soll darauf die Racht erzeugt und die Welt e) geschaffen haben (Lodeck. l. l. p. 493 sqq.), in ihr aber zwerst die Sonne, Dionysus und wiederum Phanes genannt sonn den Mond mit vielen Bergen und Städten g). Der Racht, mit der alle Dinge gezeugt, übergiebt Phanes das

Όρφικαις θεολογία δή τίς έστιν.. ήν και οι φιλόσοφοι διερμηνεύουσιν, άντι μεν της μιάς των όλων άρχης τον χρόνον τιθέντες, άντι δε τοιν δυοίν αιθέρα και χάος, άντι δε του όντος άπλως το ώδν άπολογιζόμενοι και τριάδα ταύτην πρώτην ποιούντες είς δε την δευτέραν τελείν ήτοι το κυούμενον και το κύον ώδν τον θεόν, ή τον άργητα χιτώνα, ή την νεφέλην, ότι εκ τούτων έκθρωσκει δ Φάνης.

τον δη καλέουσι Φάνητα (άθάνατοι) δτι πρώτος έν αίθέρι φαντός έγεντο ib. p. 481. Μήτιν σπέρμα φέροντα θεών κλυτών, δντε Φάνητα πρωτόγονον μάκαρες κάλεον κατά μακρον Όλυμπον ib. Ueber die etymologischen Erflärungsversuche des Namens Ήρικεπατος s. Lobeck p. 479. Wasela und Eedrenus erflären Metis, Phanes, Erikepaeus durch βουλή, φώς und ζωοδοτήρ (bei Guidas ζωή. s. Lobeck ebenda).

- e) τοτον ελών διένειμε θεοτς θνητοτσί τε πόσμον ib. p. 497 f.
- f) τήκων αλθέρα όδον ἀκίνητον πρὶν ἐόντα
   ἐξανέφηνε θεοῖς ωραν (υ. ωρην) καλλιστον ἰδέσθαι,
   δν δη νῦν καλέουσι Φάνητά τε καὶ Διόνυσον,
   Εὐβουλῆά τ' ἄνακτα καὶ Δνταύγην ἀρίδηλον κτλ. ib. p. 497 εq.
- g) μήσατο δ' ἄλλην γαΐαν ἀπείριτον, ἥν τε σελήνην ἀθάνατοι κλήζουσιν, ἐπιχθόνιοι δέ τε μήνην, ἥ πόλλ' οὖρε' ἔχει, πόλλ' ἄστεα, πολλὰ μέλαθρα ib. p. 499.

Scepter und jugleich untrugliche Bahrfagung A). himmel i) und Erde vermählen sich dann und erzeugen die Varcen, hekatoncheiren und Apklopen; die Racht allein aber, um die von Uranos in den Tartaros verftogenen Cohne k) zu rachen, gebiert bie Titanen (p. 503 ff.), die geführt von Rronos, ben Uranos besiegen (p. 507) und sich untereinander vermabe len, Dfeanos mit ber Tethys (nach Berfen, die fcon Plato anführt 1), Kronos mit der Rhea (Lob. p. 514). Der von ihnen erzeugte Zeus, burch die Gide und Adraftea m) in der Sohle ber Nacht genahrt, entthront ben Rronos (ib. p. 516), und berathen von der Racht und von Kronos, verschlingt er bie Welt, um fie and frobliche Licht wiederzubringen n), fo baß Zeus in sich enthält, was war und was fein wird o); Beus ale Anfang, Beus ale Mitte und Enbe ju feten, Beus ber Boben ber Erbe und bes gestirnten himmels ift, Beus mannlich und zugleich unsterbliche Jungfrau, Zeus ber Sauch von Allem und die Gewalt des unermudlichen Feners, Zeus bie Wurzel bes Meeres, Zeus Sonne und Mond, Zeus ber Ronig n. f. f.: benn Alles in fich verbergend hat er es aus beilie

h) μαντοσύνην δε οι δώπεν έχειν άψευδία πάντη (υ. πάντων) ib. p. 502.

i) οὐρανὸς οὖρος καὶ πάντων φύλαξ ib. p. 503.

κ) ώς ἐνόησ' αὐτοὺς (παν-) ἀμειλιχον ἦτος ἔχοντας καὶ φύσιν ἐκνομίην , δίπτε βαθὺν γαίης ἐς Τάρταρον ib. p. 506.

Ωκεανός πρώτος καλλιρροος δρξε γάμοιο,
 δς δα κασιγνήτην όμομήτορα Τηθών όπωε Plat. Cratyl. p. 402
 vgl. Tim. p. 41. f. Lob. p. 508,

m) Γ.Υδη τ' εὐειδής και δμόσπορος Αδράστεια ib. p. 514.

πίς τότε πρωτογόνοιο χανών μένος Ήρικεπαίου
 τῶν πάντων ὅἐ δέμας εἰχεν ἐνὶ γαστέρι κοίλη κτλ.
 πάντα τάδε κρύψας αὐτις φάος ἐς πολυγηθὲς
 μέλλεν ἀπὸ κραδίης προφέρειν πάλι θέσκελα ξέζων ib. p. 519 sq.
 τ' ἔην γεγαώτα καὶ ΰστερον ὁππόσ' ἔμελλεν,
 κου Ζηνὸς δ' ἐγὶ γαστέρι σύρρα πεφύκει p. 520 f. 526.

gem Herzen zum frohlichen Lichte geboren p). Auf diese Weise endigt die kosmogonische Dichtung (weitere Ausführung der Mythen lassen wir als unserem Zwede fremd außer Acht) in einer entschieden pantheistischen Weltansicht, die in ihren alls gemeinen Grundzügen nicht nur sich in dem fälschlich dem Arisstoteles zugeschriedenen Buche von der Welt sindet, sons dern fast unverkennbar von Plato 9) und dem ächten Aristosteles bereits berücksichtigt und von letterem auch in ihrer eigens

p) Zeùs πρώτος γένετο, Zeùς ΰστατος άργικέραυνος,

Zeùs κεφαλή, Zeùs μέσσα Διος δ' έκ πάντα τέτυκται.

Zeùs πυθμην γαίης τε καὶ οὐρανοῦ ἀστερόεντος.`

Zeùs ἄρσην γένετο, Zeùs ἄμβροτος ἔπλετο νύμφη.

Ζεὺς πνοιη πάντων, Zeùs ἀκαμάτου πυρος όρμη.

Ζεὺς πόντου ὁίζα, Ζεὺς ήλεος ήδε σελήνη.

Ζεὺς βασιλεύς, Ζεὺς ἀρχος ἀπάντων ἀργικέραυνος·

πάντας γὰρ κρύψας αὖθις φάος ἐς πολυγηθες

ἔξ ἐερῆς κραδίης ἀνενέγκατο, μέρμερα ὁέζων. Diese in dem angeführten Buche de mundo c. 7 sich sindenden Orphischen Berse, bestätigt durch die der Besterschen Außgabe zu Grunde liegende Bergleichung, sommen sehr erweitert, und hin und wieder wenigstens mit sast unversennbar neueu Ergänzungen bei Porphyrius in Euseb. Praep. Ev. III, 9: Stob. Ecl. Ph. I, 3 vor (s. Lob. p. 523 sqq.)

q) Plat de legg. IV, p. 715. ὁ μὲν δη θεός, ὥσπες καὶ ὁ παλαιὸς λόγος, ἀρχήν τε καὶ τελευτήν καὶ μέσα τῶν ὅντων ἀπάντων ἔχων, εὐθεία περαίνει κατὰ ψύσιν περιπορευόμενος κτλ. welche Borte der Scholiast (p. 451 Bckk.) nuf Orphische Berse bezieht (vgl. Lobeck p. 529 sqq.) Auch das πάντα τρία der Triagmen des Jon und das Aristotelische τὰ τρία πάντα de Caelo I, 1. (vgl. Lobeck p. 384 sqq. und p. 532) scheint darauf hinzuweisen, und diese Orphische Alleinheit Plato im Sinne gehabt zu haben, wo er die Annahmen derselben über den Xenophanes hinauszurücken geneigt ist. Soph. p. 242. το δὲ παρ' ήμῶν Ἐλεατικὸν ἔθνος ἀπὸ Εενοφάνους τε καὶ ἔτο πρόσθεν ἀρξάμενον, ὡς ενὸς ὅντος τῶν πάντων καλουμένων οὕτω διεξέρχεται τοῖς μύθοις vgl. Lobeck p. 613.

thumlichen, ber Emanationellehre entgegengefesten Richtung be-

3) Wenn es in Orphischen Gebichten hieß, die Seele geslange aus dem All zu den Einathmenden, von den Winden getragen r), so ist die eben erörterte pantheistische Richtung barin nicht zu verfennen, mögen auch jene Orphischen Gestichte von der Kosmogonie oder Theogonie verschiedene Physika gewesen sein s), die von den einen auf den Pythagoreer Bronstinus, von anderen auf Onomafritus zurückgesührt wurden. Weniger deutliche und weniger als alt bewährte Spuren dies ser Weltansicht, sinden sich in den Nachrichten über Orphissiche Lehren vom Makrokosmus und Mikrokosmus (f. Lobeck p. 908 ff.), den Weltaltern (ebend. p. 787), vom Weltbrande (ebenda p. 791), dem großen Jahre (p. 792) u. s. w.

XIX. Der Aristoteliker Eudemus hatte eine Drephische Kosmogonie angeführt, in der die Nacht als oberstes Princip gesetzt war; Hellanikus und Hieronymus eine andere, die Wasser und Schlamm vorangestellt, und als daraus hervorgegangen die Erde und die nicht alternede Zeit (Herakles), aus der Verbindung des Chronos Herakles mit der durch das All ausgebreiteten Nothwenzbigkeit oder Adrastea den Aether, den finstern Erebos, das Chaos, und aus diesem, als Weltei gesetzt, den Prostogonos Zeus oder Pan, als körperlosen Gott, abges leitet hatte.

r) Arist, de Anim. 1,5 p. 410, b, 27. τοῦτο δὲ πέπονθε καὶ ὁ ἐν τοῦς Ὀρφικοῦς ἔπεσι καλουμένοις λόγος φησὶ γὰρ τὴν ψυχὴν ἐκ τοῦ ὅλου εἰσιέναι ἀναπνεόντων, φερομένην ὑπὸ τῶν ἀνέμων. vgl. Lobeck p. 755 sqq.

s) Mach lamblichus b. Stob. Ecl. I, 52 p. 898. vgl. Lobeck p. 756 sq.

1) Endemus a) hatte zugleich bemerkt, homer habe flatt ber Racht, Dfeanos und Tethys an die Spipe geftellt; jum Beweise bag er homerische burchaus poetische Weltanschauung von ben fogenannten theologischen Unnahmen bestimmt fonderte. Rach Lobecte Bermuthung gehorte ju ber von Gubemus ermabnten Rosmogonie, mas lydus b) berichtet, Racht, Erde und himmel feien die brei oberften Urgrunde beim Orpheus gemefen. Db die aus ber Racht zeugenden Theologen (oi Scodoyoi oi en νυάτος γεννώντες) bei Aristoteles (Metaph. A, 6) ausschließe lich für Orphifer zu halten, nicht vielmehr alle barunter zu verstehen, die aus buntelem Grunde bas Sein ber Dinge abs leiteten, mage ich nicht zu entscheiben, aber mochte meder mit bem fehr ungelehrten Griechischen Ausleger c) (bem falfchen Alexander) hier bloß an Hessobus noch auch an die mittlern Theologen, wie Afufilaus und Epimenides benfen (f. Lobect p. 488), da Aristoteles biefe (Metaph. N, 4) so bestimmt von ben alten, welche bie Nacht u. f. f. als buntlen allmählich fich entfaltenden Grund angenommen, fonbert, und in vorliegenber Stelle bie von benen er rebet, ben Phyfitern entgegenfett d). Auch erfennt berfelbe Ausleger, gleichwie Cyrianus in ber andern Aristotelischen Stelle, wo bie Nacht wiederum als Weltprincip angeführt wird, Die Beziehung auf den Orpheus an (f. bei Lobed p. 576 ff.)

a) Damaec. de princip. p. 382. ή δε παρά τῷ Περιπατητικῷ Εὐδήμῳ ἀναγεγραμμένη ὡς τοῦ Ὀρφέως οὖσα θεολογία πᾶν τὸ νοητὸν ἐσιώπησεν, ὡς παντάπασιν ἄρρητον... ἀπὸ δε τῆς Νυπτὸς ἐποιήσατο τὴν ἀρχήν, ἀφ' ἦς καὶ ὁ Ὅμηρος... οὐ γὰρ ἀποδεκτέον Εὐδήμου λέγοντος, ὅτε ἀπὸ Ὠκεανοῦ καὶ Τηθύος ἄρχεται.

Lydus de mensib. p. 19. τρεῖς πρῶται κατ' 'Ορφέα ἐξεβλάστησαν ἀρχαί, νὺξ καὶ γῆ καὶ οὐρανός. ⑤. Lobeck I, p. 494.

c) διὰ τοῦ χάους καὶ τῆς νυκτὸς τὴν ὕλην ἢνίττετο ὁ Ἡσίοδος σκότος γὰρ καὶ νύξ κατὰ τὸ ἄληπτον αὐτῆς ἡ ὕλη, χάος δὰ διὰ τὸ χωρητικὸν καὶ δεκτικὸν αὐτῆς τῶν εἰδῶν. Alex. ad 1. 1.

d) ώς λέγουσιν οι θεολόγοι ... ή ώς οι φυσικοί πτλ.

2) Unter Sieronomus ift ohne Zweifel ber befannte Deripatetifer zu verfteben (f. oben S. XVII , 1); ob Bellanifus ber alte Siftorifer fein foll ober ein neuerer, bleibt allerbings zweifelhaft (f. Lobed p. 340) , wenngleich erfteres mahricheins licher als letteres, ba ber alte Bellanifus bie fpateren Ramensverwandten foweit an Ruhm überragte , bag nur er ohne nahere Bestimmung fo angeführt zu werben pflegt. Baffer mar gu Unfang (beift es bei Damascins e)) und Stoff ober Schlamm, woraus bie Erbe fich verbichtete, fo bag biefe Principe an die Spige gestellt werben, Baffer und Erbe. Bas hingugefügt wird von der verbindenden Ratur des Baffere und ber gerftreuenden ber Erbe, ift mohl gleichwie bie Borausfegung eines hoheren unaussprechlichen Princips, für Buthat bes neuplatonischen Berichterstatters gut halten. Das gegen fand er mahrscheinlich fdjon bei feinen Gemahrsmans nern vor ber Erbe ben Stoff, ober wie es bei Athenagoras beift, Schlamm (2205) erwahnt, und fah von ihm nur ab, um fogleich bem baraus fich entwickelnben Principe bes Bergs fles Chronos feine Stelle in ber erften Triade anweifen gu

e) Damasc. p. 381. ή δε κατά τον Ίερώνυμον φερομένη και Έλλάνικον (Ορφική θεολογία), είπερ μή καὶ ὁ αὐτός ἐστιν, ουτως έχει. ὕδωρ ην φησίν έξ άρχης καὶ ὕλη (ὶλύς), έξ ης ἐπάγη ή γη, δύο ταύτας άρχας υποτιθέμενος πρώτον, υδωρ και γην, ταύτην μέν ώς φύσει σχεδαστήν, έχεινο δε ώς ταύτης χολλητικόν τε και συνεκτικόν την δε μίαν πρό των δυοίν άρρητον αφίησι. . . . την δε τρίτην αρχήν μετά τας δύο γεννηθήναι μέν έκ τούτων, ύδατος φημί και γης, δράκοντα δε είναι κεφαλάς έχοντα προσπεφυχυίας ταύρου και λέοντος, εν μέσω δε θεού πρόσωπον, έχειν δε και επί των ώμων πτερά, ωνομάσθαι δε χρόνον αγήραον και Ήρακλήα τον αὐτόν συνείναι δὲ αὐτῷ τὴν 'Ανάγχην, φύσιν οὐσαν τὴν αὐτὴν καὶ Αδράστειαν ασώματον διωργυιωμένην έν παντί τῷ κόσμω, τών περάτων αὐτοῦ έφαπτομένην, ταύτην οίμαι λέγεσθαι την τρίτην άρχήν, κατά την οὐσίαν έστωσαν, πλην ότι άρσενόθηλυν αὐτήν ύπεστήσατο κτλ.

konnen. Athenagoras f), ber augenscheinlich bicfelbe Rosmos gonie vor fich hatte, fest an die Stelle bes Maffere ben Dfeanos, laft aus ihm ben Schlamm und aus beiben ben Drachen mit Lowens, Stiers und Gotterhaupt, Berafles und Chronos genannt, fich entwickeln, ben Beratles ein übergros Bes Gi zeugen, welches eifullt von ber Rraft bes Zeugenben, in zwei Balften fich getheilt habe, woraus Bimmel und Erbe geworben. Damascius legt ber nichtalternben Zeit (xoóvoc ayjoaoc) außer ben brei Häuptern noch Alugel bei, und lagt bie Nothwenbigfeit, als Ratur gefest, fich mit ihr begats ten, die als körperlose Abrastea (vgl. Lobed p. 514 ff.) burch bie gange Welt ausgespannt ihre Grenzen erreiche. Wenn Damascius dann fortfährt, dieses, glaube ich, wird als das britte Princip bezeichnet, außer bag er (ber Theolog) fie als mannlich weiblich fette, zur Bezeichnung ber alles zeugenben Urfachlichkeit, so scheint er, mahrscheinlich neuplatonisch beutelnd, die Nothwendigkeit für die weibliche ober Naturseite des Berafles Chronos genommen zu haben. Ift aber Damascius Bericht nicht durch und burch verwirrt, ober ber Text lucken. haft, fo ließ biefe Rosmogonie vom Chronos, vermuthlich burch Begattung mit ber Nothwendigkeit, Aether, Chaos und Erebos gezeugt werden g): fo bag Kluffiges und Keftes als

١.

f) Athenagor. Legat. c. 15 p. 64 sq. ed. Dechair. Όμηρου μεν λέγοντος Ωχεανόν τε θεών γένεσιν και μητέρα Τηθύν.

Ωχεανός, δοπες γένεσις πάντεσοι τέτυχται.

ην γὰρ ῦδωρ ἄρχη κατ' αὐτὸν τοῖς όλοις, ἀπὸ δὲ τοῦ ὕδατος Ιλὺς κατέστη, ἐκ δὲ ἐκατέρων ἐγεννήθη ζῷον δράκων, προσπεφυκυῖαν ἔχων κεφαλην λέοντος, διὰ μέσου δὲ αὐτῶν θεοῦ πρόσωπον, ὅνομα Ἡρακλῆς καὶ Χρὸνος. οὖτος ὁ Ἡρακλῆς ἔγέννησεν ὑπερμέγεθες ἀόν, ὅ συμπληρούμενον ὑπὸ βίας τοῦ γεγεννηκότος ἐκ παρατριβῆς εἰς δύο ἔρράγη. τὸ μὲν οὖν κατὰ κορυφὴν αὐτοῦ οὐρανὸς εἰναι ἔτελέσθη, τὸ δὲ κατενεχθὲν γῆ.

g) Damasc, 1. L. outos yao no o nolutiuntos en exein (ec. th.

Grund bes Werdens ihm vorausgesetzt, jede Bestimmtheit bes Stoffartigen, selbst das Zusammentreten im Chaos und die Aussonderung von Aether und Erebos, als Produkt zeitzlicher Entwickelung betrachtet ware. Innerhalb dieser Prinzeipien soll bann die Zeit das Ei gebildet und aus ihm ein körperloser Gott — mit ähnlichen Attributen wie Herakles Chrosnos — Protogonos, Zeus und Pan genannt, ohne Zweisel als höhere Entwickelung bes kraftthätigen Princips gedacht, sich erhoben haben h).

Daß in biefer Rosmogonie bas Princip ber Zeit auf ben herafles zuruckgeführt oder burch ihn bezeichnet wird, und die hinzugefügten Symbole fich auf Zeichen bes Thierfreises bezies hen laffen, veranlaßt bie Bermuthung, es moge unter bem hera-

εν ταϊς ξαιρωδίαις Θεολογία) χρόνος άγηραος και αίθέρος και χάους πατήρ, άμέλει και κατά ταύτην ο χρόνος οὖτος διδράκων γεννάται (γεννά την Lobeck) τριπλήν γονήν (pro τριπλήγονην, Cod. Marc.) αίθέρα φησί νοτερον (φημί Lob. — νοτερον pro νοερόν Cod. Marc.) και χάος άπειρον και τρίτον έπι τούτοις έρεβος όμιχλώδες, κατά ταύτην kann nur im Gegensat gegen έχείνη, d. h. die Theologie der Rhapsodien, von der hier zunächst erörterten, d. h. der des Hieronymus und Hellanifus verstanden werden. Das Weltei bei Athenagoras mußte sich, die Uebereinstimmung sciner Orphischen Kosmogonie mit dieser vorausgesest, erst aus dem Chaos entwickelt haben, gleichwie es nach Damascius Bericht geschieht.

h) Damasc. p. 382. το δε μέσον αὐτόθεν χάος ἄπειρον. ἀλλὰ μὴν εν τούτοις, ὡς λέγει, ὁ χρόνος ώὸν εγέννησεν, τοῦ χρόνου ποιούσα γέννημα και αὐτη ἡ παράδοσις . . . κεὶ τρίτον επὶ τούτοις θεὸν ἀσώματον, πτέρυγας επὶ τῶν ὤμων ἔχοντα χρυσᾶς, ὅς εν μεν ταῖς λαγόσι προσπεφυκυίας εἰχε ταύρων κεφαλάς, ἐπι δὲ τῆς κεφαλῆς δράκοντα πελώριον παντοδαπαϊς μορφαῖς θηρίων ἐνδαλλόμενον . . . ταύτης δὲ τῆς τρίτης τριάδος τὸν τρίτον θεὸν καὶ ἤδη (l. ἤδε) ἡ θεολογία Πρωτόγονον ἀνυμνεῖ καὶ Δία καλεῖ πάντων διατάκτορα καὶ ὅλου τοῦ κόσμου διὸ καὶ Πᾶνα καλεῖσθαι, τοσαῦτα καὶ αὕτη περὶ τῶν νοητῶν ἀρχῶν ἡ γενεαλογία παρίστησιν.

tles Chronos die Sonne zu verstehen sein, und diese Symbolit einer Zeit angehören, in welcher die zwölf Zeichen des Thierfreises auf die zwölf Arbeiten des Herfules zurückgeführt werden konnten, d. h. einer verhältnismäßig sehr neuen Zeit, zumal wenn die Schlange die Schiefe der Ekliptik bedeuten sollte. (s. Lobeck p. 485). Aber sind wir auch berechtigt so zu schließen? ist es nicht wenigstens möglich, daß eine andere uns verdorgene Beziehung den Theologen veranlaßt habe die Zeit als Herakles zu bezeichnen, da nur zwei Zeischen des Thierfreises ihr als Symbole beigelegt werden, und es von der Schlange sehr zweiselhaft ist, ob sie die Schiefe der Ekliptik habe bezeichnen sollen?

3) Daß Aristoteles aber, was michtiger ist, die Annahme allmählig fortschreitender Entwickelung des schaffenden Princips zugleich mit dem Geschaffenen, wie sie angenscheinslich in dieser und der gewöhnlichen Orphischen Kosmogonie sich sindet, für ältere poetisch theologische Lehre hielt, wird man nicht wohl in Abrede stellen können, wenn man die beskannte Stelle der Metaphysik näher erwägt: denn die alten Dichter, welche nicht die Nacht und den Himmel, oder das Chaos oder ben Okcanos, sondern den Zeus zugleich herrschen und Princip sein lassen is sollen, werden in den vorangehenden Worten mit neuern Theologen (Platonikern) zusammengestellt, die das Gute und Beste für ein nachgeborenes, mit fortschreitender Entwickelung der Natur sich entsaltendes hielten k); sowie im Folgenden is, von jenen alten Dichtern

i) Metaphys. N, 4. p. 1091, b, 4. ol δε ποιηταί οι άρχαϊοι ταύτη όμοιως ή βασιλεύειν και άρχειν φασίν, οὐ τοὺς πρώτους, οἶ-ον Νύκτα και Οὐρανὸν ή Χάος ή Ώκεανόν, άλλὰ τὸν Δία. Die Bichtigkeit dieser Stelle hat, soviel ich weiß, zuerst Schelling, über die samothrakischen Gottheiten, nachgewiesen.

k) ib. p. 1091, 33. παρὰ μὲν γὰρ τῶν θεολόγων ἔοιχεν ὁμολογεῖσθαι τῶν νῦν τισίν, οἴ οῦ φασιν (εἶναί τι κὐτὸ τὸ ἀγαθον καὶ τὸ ἄριστον), ἀλλὰ προελθούσης τῆς τῶν ὅντων φύσεως καὶ τὸ ἀγαθὸν καὶ τὸ καλὸν ἔμφαίνεσθαι.

Ι) οὖ μὴν ἀλλὰ τούτοις μὸν διὰ τὸ μεταβάλλειν τοὺς ἄρχοντας

gesagt wird, se håtten sich so ausgesprochen, weil se einen Wechsel ber Herrscher bes Seienben angenommen; wogegen bie gemischten, b. h. die zwischen ihnen und jenen neuen Thes vlogen in der Mitte stehenden, wie Pheresydes u. a., das Zeuzgende oder Schaffende als das Beste gesetzt, mithin das Gute für ursprünglich gehalten. Diese Stelle aber beziehen Spriazuns und der vorgebliche Alexander, unbezweiselt richtig, auf die Orphiser (s. d. Griechischen Stellen bei Lobeck p. 577 fl.), wenn Syrianus im übrigen auch unverständig genug aus den von ihm angeführten Orphischen Bruchstücken einen der Aristotelischen Angabe entgegengesetzten Sinn herausbeuteln will.

XX. Sowie in der erstern oder gewöhnlichen Kossmogonie die Zeit als nothwendige Form des Werdens anerkannt und ihr das Alles befassende Chaos als Indes griff von Stoff und Raum zugleich mit der davon gesons derten bewegenden Kraft des Aethers beigeordnet ist, so wird in der letztern angedeutet, das Gesormte habe sich aus dem Formlosen, das Feste aus dem Flüssigen, uns ter der Form der Zeit und nach nothwendiger Absolge des Werdens entwickelt, in beiden aber eine der sorts schreitenden Weltbildung entsprechende allmählige Entssaltung des göttlichen Princips angenommen: eine Ansnahme, die der orientalischen Emanationslehre entgegenzgesetz, als unterscheidendes Merkmal der ältern Lehre in Vergleich mit der spätern des Pheresydes und anderer, vom Aristoteles ausdrücklich bezeichnet wird.

1) Gleichwie in ber erften biefer Drphifchen Rosmogos

τών ἄντων συμβαίνει τοιαύτα λέγειν έπεὶ οι γε μεμιγμένου αὐτών καὶ τῷ μὴ μυθικώς ἄπαντα λέγειν, οἶον Φερεκύθης καὶ ἔτεροί τινες, τὸ γεννήσαν ἄριστον πρώτον τιθέασι.

nien die Beit nicht als Gottheit, sondern als Form des Wergbens an die Spige der weltbildenden Principe gestellt mar, so auch in der Zendlehre a) und nach Endemus Bericht, in einer Phonisischen Kosmologie i); ohne daß wir darum historischen Zusammenhang jener mit diesen anzunehmen im Geringsten berechtigt waren. Das Chaos scheint dann die raumsliche Berwirklichung der Zeitform und ihre Erfüllung mit Stoff zu bezeichnen bestimmt gewesen (daher die zwiesache Ableitung von xeidar und xaw, xaiw, und die entsprechenden Erklarungen bei alten Auslegern des Hessodus u. a.) c), ihm aber der Nes

a) Als Zervang Akerene (vgl. Tochfen in Comment. Gottingens, XI.), welches Griechische Erkläger theils als Raum, theils als Beit auffasten. Damasc. p. 384. Μάγοι δε και πῶν τὸ ἄρειον γένος, ως και τοῦτο γράφει ὁ Εὐδημος, οι μεν τόπον οδ δε χρόνον καλοῦσι τὸ νοητὸν ἄπαν και τὸ ἡνωμένον.

b) Damasc. p. 385. Σιδώνιοι δε κατά τὸν αὐτὸν συγγραφέα, προ πάντων χρόνον ὑποτίθενται καὶ πόθον καὶ ὁμίχλην κτλ.

c) Schol. in Hesiod. Theog. v. 116. Pegezudys de d Zugios zal Θαλής ὁ Μιλήσιος ἀρχὴν τῶν δλων τὸ ὕδωρ φασίκ είναι, τὸ δητον του Ήσιόδου αναλαβόντες γάος δε παρά το γείσθα. ξστι δε δ μεταξύ γης και οὐρανοῦ κενός τόπος έκ τοῦ ἀφαrous yao yeyove. Aehnliches bei Achilles Tatius in Arat. phaen. p. 123 ed. Pet. vgl. Etymol. Gud. b. Gaisford in Schol. Hes. p. 392, m. - Schol, Apollon. Rhod, I, 498 καὶ Ζήνων δε το πας' Ησιόδω χάος ύδως είναι φησι πτλ. vgl. Diog. L. VII, 137 und Ioh, Diacon. Allegor. b. Gaisf, p. 456. - Simpl. in Aristot. Phys. f. 123 δηλοϊ (τὸ τοῦ Ἡσιόδου χαος) οὐ χώραν άλλα την απειροειδή και πεπληθυσμένην των θεών αίτίαν, ην Όρφευς χάσμα πελώριον εκάλεσε κτλ. Dagegen ein anderes Scholion jur Befiod. Theogonie b. Gaisf. p. 392 f. Ilaiτων πανδεχή φύσιν λέγει δει γάρ τόπον ύποστήσασθαι, δς δέχεται τα είς αὐτὸν γενώμενα. Als leeren Raum faßt auch Hermann das Sesiod. Chaos, propria nominis significatione. f. de mythol. Graec, antiq. in Oper. III p. 172 - Schol Hesiod. 1. 1. οί δέ φασιν από του χαδείν, δ έστι χωρείν. Gin andres Schol ebend. zaos léget tou negunérou aégar nat yag Zyro-

ther ale bewegenbe Rraft, wie er von Dichtern bezeichnet, pom Ariftoteles erflart wird d), beigeordnet gu fein. 3m Beltei concentrirt fich Rraft und Stoff gu hoherer Entwides Inng, auf bag bas gottliche Princip fich and ihm entfalte, gleichwie bas animalische Gi Gaamen und Rahrung fur bas aus ihm fich entwickelnbe Thier einschließt e). In ber gweis ten Rosmogonie wird ber inhaltsleeren Zeit ein ftoffartiges Substrat vorausgesest und bas bewegenbe Princip bes Methers jugleich mit bem Chaos und bem finfteren Grebos vom nicht. alternden Chronos erft abgeleitet, und außerdem ber Beit bie Rothwenbigfeit als Befet bes Werbens hingugefugt f); fo wie bei Befiodus (theogon, 211) von ber Racht ber verhaßte Morod und bie buntle Rer, ober nach einer anbern Stelle (27) bie Moiren und Reren gezeugt werben, bie jeboch ein anderes Bruchftud besfelben Bebichts ju Tochtern bes Bens und ber Themis macht (930). In einer bem Onomafritus beigelegten Rosmogonie g) werben bagegen Feuer , b. h. ohne 3weifel Mether, Baffer und Erbe ale Urgrunde ber Dinge gefett, wenn nicht etwa biefe Rosmogonie mit jener ein und biefelbe und im Berichte baruber nur bem Mether eine anbere Stelle angewiesen war.

θοτος (ούτως) φησί. Βακχυλίδης δε χάος τον άξρα ωνόμασε κτλ.

d) Aeschyl. Prometh. v. 88 ω δίος αλθής. Hom. Iliad. XVI, 365 αλθέςος έκ δίης und ähnl. vgl. Valckenaer Distribe in Eurip. reliqq. p. 47 sq. Arist. de Caelo I, 3. αλθέςα προσωνόμασαν (ολ άρχαιοι) τον άνωτάτω τόπον, ἀπὸ τοῦ θεῖν ἀεὶ τὸν ἀἰδιον χρόνον θέμενοι τὴν ἐπωνυμίαν αὐτῷ. cf. Meteorol. I, 3.

e) Bgl. Aristoph. Av. 693 sqq. Lobeck p. 476 ff.

f) Nach Proflus (in Tim. p. 323) foll der Demiurg, von der Abrastea auferzogen, mit der Nothwendigkeit sich vermählt und die Borberbestimmtheit (einegneun) erzeugt haben.

g) Sext. Hyp. III, i. 136 adv. Mathem IX, 5. 6. Όνομάκριτος εν τοῖς Ορφικοῖς πῦρ και ὕδωρ και γῆν τὴν πάντων ἀρχὴν είναι Ελεγεν. vgl. Lobeck p. 386.

2) Die allmählige Entfaltung bes göttlichen Princips, wie sie Aristoteles (s. S. XIX, 3) als unterscheibendes Mertsmal der älteren theologischen Lehre angibt, sindet sich in der ersten Rosmogonie ausführlich entwickelt, in der zweiten kenntslich genug bezeichnet: benn auch in ihr zeugt Chronos ein Weltei, woraus ein untörperlicher Gott sich, erhebt, mit goldenen Flügeln an den Schultern, Stiertöpfen in den Weichen, einem gewaltigen Drachen mit allerlei Thiergestalten auf dem Haupte, Protogonos Zeus und Pan. Daß erst in Zeus die göttliche Machtvollkommenheit zu völliger Entwickelung gelangt sei, scheinen auch Aeschylus und andere Dichter angenommen zu haben. (Bgl. Klausen, Theologumena Aeschyli p. 32 sq.)

XXI. In der Theogonie des Hestodus finden sich als Urwesen Chaos, Erde mit dem Tartaros, und Eros; als Ausgeburten bes Chaos, Erebos und Nacht, und als Erzeugungen der beiden letteren Aether und Tag, der himmel (Uranos) von der Erde geboren, d. h. Sonde: rung bes stoffartigen Niederschlags von den leichter em: porfteigenden Stofftheilen; bann aus ersterem Bildung bes Erdforpers durch Scheidung der Hohen und Tiefen (Ούρεα und Πόντος) u. s. f. in einer Abfolge und mit Bestimmungen angeführt, worin einerseits wiederum Die den Orphischen Vorstellungen zu Grunde liegende Unnahme allmahlig fortschreitender Entwickelung des göttlichen Princips wie der geschaffenen Dinge, wenngleich minder beutlich, fich von neuem bewahrt, andererfeits eine Gemahrleistung für bas Alter jener Ueberlieferungen findet, insofern sich nachweisen lagt, daß sie augenscheinlich nicht vom Dichter zuerst aufgestellt, aus früherer Runde ent lebnt fein mußten.

1) Dafür zu halten, baß Hesiodus alteren Rosmogonien gefolgt, nicht selber Urheber ber in ber Theogonie sich finden-

ben kosmogonischen Annahmen a) gewesen, bestimmt uns ber Mangel an Zusammenhang in benfelben. Ware ber Dichs ter selber ber Urheber, schwerlich hatte er ben Tartaros b) unter ben ersten Weltprincipien und gewiß nicht Eros c)

a) Hesiod. Theogon. 116 sqq.
πτοι (oder nach Aristoteles u. α. πάντων)

ήτοι (oder nach Aristoteles u. α. πάντων) μέν ποώτιστα Χάος γένει, αὐτάο ξπειτα

Γαὶ εὐρύστερνος, πάντων εὐος ἀσφαλες αἰεὶ
[άθανάτων, οἱ ἔχουσι κάρη νιφόεντος Ὀλόμπου]
τάρταρα τ' ἡερόεντα μυχῷ χθονὸς εὐρυοδείης,
ἢδ' ἔρος, ὅς κάλλιστος ἐν ἀθανάτοισι θεοῖσι,
λυσιμελής, πάντων τε θεῶν πάντων τ' ἀνθρώπων ε
δάμναται ἐν στήθεσσι νόον καὶ ἐπίφρονα βουλήν.
ἔχ Χάεος δ' ἔρεβός τε μέλαινά τε Νύξ ἐγένοντο,
Νυκτὸς δ' αὐτ' Λίθήρ τε καὶ Ἡμέρη ἐξεγένοντο,
οὕς τέκε κυσσαμένη ἔρέβει φιλότητι μιγεῖσα.
Γαῖα δέ τοι πρῶτον μὲν ἐγείνατο ἴσον ἑαυτή
Οὐρανὸν ἀστερόενθ', ἵνα μιν περὶ πάντα καλύπτοι κιλ.

b) Much wenn ragraga von ragagoeir abgeleitet und für einen in ber Erde verborgenen Theil des Chaos, als Grund ber Erdbeben , genommen wird (f. Goettling ju b. St.) , bleibt immer noch hermanns Bermuthung (de mythol, Gr. antiq. in Opusc. III, p. 173) febr mabricheinlich, ber Tartarus fei nicht fowobl burch Interpolation, als vom Dichter felber ben alten Bettprincipien bingugefügt worden. Allerdings ift nach bes Dich: ters Borftellung Tartaros ber tiefe Grund ber Erbe, gleichweit von ihrer Oberfläche entfernt, wie biefe vom himmel (v. 725); ihm find bie Burgeln ber Erbe und bes Deeres eingewachfen (v. 728), ober er murgelt vielmehr felber, nach einer gleich barauf folgenden Stelle, jugleich mit ber Erde, bem Deere und dem himmel, in der weiten Kluft (zaoua ueya) oder bem Chaos (v. 729 ff. vgl. Golger's 3been über bie Relig. ber Griechen , in f. nachgel. Schriften II. G. 732). Aber der Tar: taros fo gefaßt, gehört bem Erdforper an, nicht bem Inbegriffe bes wirklichen Stoffs, wie Tata im Unterschiebe von ber weiten Rluft ober bem noch ununterscheidbaren Urgrunde ber Dinge, Chaos, gu faffen ift.

Tros (von efeet abguleiten, nach hermann a. a. D.), wird

als weltbildendes Princip anführen können, ohne im Geringssten ferneren Gebrauch bavon zu machen, wohl aber wenn er aus Ueberlieferung entlehnke, was ihm nur Mittel ward eine poetische Ableitungsgeschichte der Gottheiten als persönlicher Wesen daran zu knüpsen. In diesem Sinne konnte auch Hes rodotus (f. S. XVII. Anm. k) den Homer und Hesiodus als Urheber der Griechischen Kosmogonie betrachten, ohne darum ein höheres Alter all und jeder kosmogonischer Annahmen in Abrede zu stellen.

2) Die bei Hessous sich sindenden weltbildenden Principe, wie namentlich Chaos, Erbe, Nacht, Aether und Erosstimmen mit den aus Orphischen Rosmogonien angesührten
augenscheinlich überein, und wie in diesen, so wird bei dem
Dichter aus dem Dunkel das Licht, aus dem Bestimmungslosen das Bestimmtere, — aus dem Chaos, Erebos und Nacht,
aus diesen Aether und Tag, aus der Erde der Himmel abgeleitet, und allmählige Entfaltung auch des höheren Princips
augenommen, sofern Erde und himmel zuerst die dunkeln Gewalten des noch ordnungslosen Strebens und roher Gewalt,

theils da angeführt, wo er noch gar nicht gur Birksamkeit gc. langen kann, weil Chaos durch fich felber die zwiefache Finfterniß, die ruhende und fich fenfende ("Eqepos und Not, von rueir, nach hermann a. a. D.) erzeugt, die Racht mit tem Erebos aber den Aether und Tag; theils verschwindet er ganglich. Denn wollte man auch mit Solger (a. a. D. S. 732) annehmen, Gros habe feine Rachkommenschaft und konne feine erzengen, weil er die Erzeugung felber fei oder der Lebenstrieb, wodurch die für sich seiende Erde ihre Rinder hervorbringe ohnmöglich konnte ber Urheber fo erhabener Borftellung oder wer fie auch nur in ihrer ursprünglichen Bedeutung in fich aufgenommen, es babei bewenden laffen ben Eros als iconften ber unfterblichen Gotter, als Sorgenbrecher (Ausquelig) und Bewältiger der Menfchen und Gotter ju befchreiben, und feiner nur noch einmahl im Gefolge der Aphrodite, jugleich mit bem Berlangen (luegos) als mythisch personlichen Befens ju ermähnen (v. 201).

Die Titanen , Roffopen und hunbertarme (f. auch bier wies berum hermann's fimreiche Erffarungen ber Ramen a. a. D. p. 175 f. zu vergl. jeboch bie febr abweichenben Deutungen von D. Muller a. a. D. G. 375) und ben Kronos (ben Bollender , nach hermann) erzeugen , ber ben Bater entmannt, auf baß folde Zeugung gehemmt werbe und jene phyfifchen Gewalten gut fernerer Entwickelung Rube gewinnen. Auch bie bom Rronos mit ber Mhea, bem emigen Strom ber Dinge, erzeugten Potengen gelangen erft gur Berrichaft über bie Das tur, nachbem fie von Rronos verfchlungen, burch Bens, ben letten und bochften ber Rroniden befreit worben (v. 453 ff.), ber bie aus ber Tiefe wieber hervorbrechenden wilben Gemals ten zu bewältigen vermag (501 ff. 629 ff.) und als hobere Entfaltung bes gottlichen Princips fich bemahrt, indem er mit ber Themis Die fittlichen Machte Eunomia, Dite, Girene und bie Moiren (f. v. 901), mit ber Eurynome bie Gratien, mit ber Muemofone bie Mufen, und Athene, Die Gottin ber Beibheit, burch fich erzeugt, nachdem er bie Detis verfchlungen (886 ff. 924 ff.). Wir burfen baher mohl vorausfegen, bag heffobus abuliche, wenn auch nicht in Bezug auf bie gange Ausführung gleiche Rosmogonien fannte, wie bie in Bruchftucken und erhaltenen Orphischen; und bag Ariftoteles in ber haufig angezogenen Behauptung gwar auch ben Sefios bus, aber nicht ihn allein vor Mugen hatte; benn gufammens gestellt werben bafelbit als frühere Weltprincipe Racht . Simmel, Chaos, Dfeanos, Die zwar famtlich bei jenem Dichter portommen, aber in gang verschiedenen Abfolgen, und im Uris ftotelifden Terte jum Theil burch ober (7) aneinanberges reiht find.

3) Wie wenig das Alter der Hessobischen Gedichte, nasmentlich der Theogonie (die bekannte Angabe des Herodot in Ehren gehalten) genau sich bestimmen lasse, daß schon alte Kritifer, besonders nach Stellen bei Pausanias (IX, 35, 5. 27, 2. VIII, 8, 1. IX, 31, 4.) zweiselten, ob die Theogosnie dem Askräischen Dichter beizulegen, und daß in ihr nicht

nur einzelne Berse, sonbern ganze Stude augenscheinlich spater eingelegt, vielleicht überhaupt verschiedene Gedichte oder wenigstens Recensionen zu einem loder verbundenen Ganzen in ihr verknüpft sind, haben Henne's, Wolf's, hermann's, Thiersch's u.a. Untersuchungen d) hinlanglich erwiesen, wie sehr sie auch in den näheren Bestimmungen von einander abweichen. Wenn wir daher annehmen, daß der Dichter der Theogonie oder ihres Kerns aus älterer kosmogonischer Theorie schöpfte, die er als solche darsuskellen weder geeignet noch gesonnen sein mochte — eine Annahme, die sich von mehreren der vorher genannten Kritiker schon sehr bestimmt, zum Theil auf eine den Werth des Dichters herabsesende Weise ausgesprochen sindet e) — so ges

d) Schon Gujet hat Wiederholungen und Widersprüche in ber Theogonie nachgewiesen und häufig Interpolationen angenom. men, Ruhnken und Bolf viele einzelne Berfe ale unacht bezeichnet, heinrich (Proleg. in scut. Herc. LXV sq.) Spuren rhapsodischer Entstehung , Thiersch Abweichungen der Beffedeischen Redeformen und Borftellungen von den Somerischen angeführt, jum Beweise daß die bem Besiodus beigelegten Gebichte fpater als die homerifden (über die Gedichte bes heffodus u f. f. in ben Denkschriften der R. Akad. der Biffenschaften ju Munchen f. d. 3. 1813 G. 9 ff. vgl. jedoch D. Isler quaestionum Hesiodiarum specimen Berol. 1830 p. 24 sqq.), hermann das Gedicht, befonders den Eingang deffelben, in mehrere urfprunglich verschlebene Theile aufgeloft (Epist ad Ilgen, p. X sqq. vor der Ausgabe ber Somerischen Somnen), und diefen Rritifern haben andre fich angeschloffen (vgl. M. Isler a. a. D. S. 31 sqq.)

e) Der am schärssten von henne ausgesprochene Tadel, der Dichter der Theogonie habe die verschiedenartigsten Bruchstude von Theogonien und Kosmogonien aneinandergefügt und sie missverstanden, wird von Thiersch durch die Annahme beseitigt, die Theogonie enthalte eine abgebrochene Sammlung einzelner Stellen aus den zahlreichen Gedichten des Alterthums über Ursprung der Götter, an ein ursprunglich einsaches Berzeichnis der Götter und ihrer Thaten angereiht (a. a. D. S. 23 ff.); und hermann hält die Theorie, die der Theogonie des Hesse

winnen wir dadurch allerdings noch keinen genauen chronologis schen Haltpunkte, dürfen aber wohl zwersichtlich behaupten, daß eben die kosmologischen Bestandtheile des Gedichtes weit über die Zeit der ersten Jonischen Physiologen hinausreichen; und zwar theils weil Herodot an seine Behauptung, Homer und Hessiodus seien 400 Jahrhunderte vor ihm die ältesten Dichter geswesen, eine zweite knüpft, sie hätten den Hellenen die Theosgonie gebildet, mithin bei jener Zeitbestimmung augenscheinslich die Hessische Theogonie berücksichtigt; theils weil eben die für und besonders wichtigen Verse, mit Ausnahme des den Tartaros den kosmischen Principien hinzusügenden, durch Anssührungen bei Plato und Aristoteles sich als alt bewähren, und schon der alte Eleat Xenophanes Homers und Hessischus Vermenschlichung der Götterwelt bitter tadelt.

XXII. Die Urwesen der Orphischen Kodmogonien sinden sich, hie und da weiter entwickelt, in den Lehren, der sogenannten gemischten (μεμιγμένοι) Theologen, des Pherekydes, Epimenides u. a. jedoch so wieder, daß das Gute und Vollkommene als Uranfängliches gesetzt wird. Dieses vom Aristoteles angesührte Merkmal der Untersscheidung bewährt sich besonders durch die Ueberlieserunz gen aus dem Buche des Pherekydes', welcher Zeus, Ehronos und Ehthon als Urgründe vorangestellt und gelehrt hatte, Chronos habe aus seinem Saamen Feuer, Hauch und Wasser gezeugt, Zeus, um die Welt in Liebe und Hars

dus jum Grunde liege, für das bewinderungswürdigste Meisterfind des Alterthums (a. a. D. p. 165 sqq. vgl. f. Briefe an Kreuzer über Homer und Hesiod S. 16), nimmt jedoch an, daß Hesiod aus ältern Dichtern geschöpft und den tieferen Sinn der Sagen nicht verstanden, daher hin und wieder Widersprechendes zugemischt habe (f. bes. d. Briefe S. 17 f. und vgl. Jakob's Aeußerung ebendaselbst S. 144).

monie zusammenzufügen, sich in den weltbildenden Eros verwandelt und über einem geflügelten Sichbaume ein weistes Gewand gewoben, woraus die Erde, das Meer und seine Quellen (Ogenos und die Häuser des Ogenos) sich entfaltet; Chronos aber den bösen Schlangengott (Ophis oneus) bekämpft, der zugleich mit den Dingen entstanz den sei.

Pherecydis fragmenta collegit emend. et illustravit Fr. G. Sturz edit. altera. Lipsiae 1824.

1) Pheretydes aus Syros, wahrscheinlich Zeitgenoffe bes Thales (zwischen XXXXV und LVIII Ol. s. Sturz p. 6 f.) ward von einigen für den ersten Schriftsteller, in ungebundes ner Rede, gehalten a) und sein Buch, Heptamychos (Enraunxos) b), schwerlich von ihm selber, genannt, ohne Zweisel nach den Falten (unxos), woraus in seiner Rosmogonie die Weltwesen sich entwickelten. Osoxpavia und Osoyovia scheinen

a) Suid. s. v. πρώτον δε συγγραφην εξενεγχείν πεζώ λόγω τινές ιστορούσιν, ετέρων τούτο εις Κάθμον τον Μιλήσιον φερόντων.

b) Suid. s. v. έστι δε απαντα, α συνέγραψε, ταυτα Επτάμυγος ήτοι Θεοχρασία ή Θεογονία. έστι δε θεολογία εν βιβλίοις δέχα, Eyouda Bewr yévedir nat Siadógous. Rufter schlägt por Geoxpatia n Ocologia. Eote de Ocogoria, ju lesen, ohne-Grund und gegen die Auctorität der Eudofia (in Violario p. 425 Villois) Sturz p. 27, Δεκάμυγος oder έν βιβλίοις έπτά, und halt die Borte fore de Geod . . . Seaddyous für ein Gloffem. Ingwischen finden fie fich auch bei ber Eudofia und find gang wohl zu rechfertigen ; sowie auch die Falten (μύχοι) nicht ge-, rade mit ber Eintheilung in Bucher gufammengufallen brauchs ten. Dagegen ift das απαντα, α συνέγραψε anstößig, da nur von einem Berte die Rede ift. Gudotia fagt auch nur: Eypaψε δε Επτάμυχον ατλ. und fügt am Schluß hinzu diad. zak alla nolla, mas fich auf den Inhalt bezieht. Bei Damascius. der wahrscheinlich dem Eudemus folgt, ift nur von fünf Kalten und einem nerteuvos die Rede (f. Anm. e).

fpatere aber bem Inhalte entsprechende Bezeichnungen gu fein (vgl. Cturg p. 27 ff.).

Die Anfangeworte, die Diogenes Laërtius anführt c), zeigen in Bezug auf bie einzelnen barin genannten Principien, welche haufiger im Alterthume berücksichtigt werben (vgl. Sturg p. 40 sq.), unverfennbare Uebereinstimmung mit ben Angaben aus ber Drybifden fogenannten gewöhnlichen Rosmos gonie (f. S. XVIII): Chronos, wie bort, jeboch nicht ben beis ben anbern Urmefen voran fonbern gleichgestellt; fatt bes Chaos, Chthon (2900) ober 290vin), aber vom Erbforper bestimmt unterschieben und ale bas urfprungliche Stoffartige, ober ale Inbegriff von Stoff und Raum gut faffen; von alten Erffarern für bas Baffer ober Kluffige (fo vom Achilles Tating u. f. w.), bon anbern fur bas Erbelement genommen (Sext. Emp. Hyp. III, 4 u. a. f. Sturg p. 39); ftatt bes Methers, Bens, ben Bermias ale Mether, Joh. Lybus als Sonne (Sturg p. 41), beibe alfo im Wegenfage gegen bas blog Stoffartige ale ein Bewegenbes faffen. Sochit mahrs fcheinlich aber marb von vorn herein Chronos und Beus gus gleich ale hoheres ichaffenbes ober belebenbes Princip bezeichs net; benn Chronos foll aus feinem Saamen Feuer, Sauch und Waffer hervorgebracht haben d), - ob bas Stoffartige burch feinen Gaamen belebend ober wie fonft, muffen wir

c) Diog. L. I, 119. Ζεὐς μὲν καὶ Χοόνος εἰς ἀεὶ καὶ Χθων ἡν. Χθονίη δὲ ὅνομα ἐγένετο Ϝῆ, ἐπειδή αὐτῆ Ζεὺς γέρας διδοτ.

— εἶς ἀεὶ μι lesen, iệt burchaus unstatthaft. Unter γέρας vergstehen Tiedemann (Griechenland's erste Philosophen S. 172) u. a. die Bewegung. Richtiger möchte es von der ursprüngslichen qualitativen Bestimmtheit zu fassen sein. Damase. de princ. p. 384, wahrscheinlich nach Eudemus (vgl. p. 383), Φερεκύδης δὲ ὁ Σύριος ζώντα (ζᾶν τα Cod. Marc. l. Ζῆνα) μὲν είναι ἀεὶ καὶ Χρόνον (Cod. Marc. pro Χθόνον) καὶ Χθόκιαν τὰς τρείς πρώτας ἀρχάς.

d) τον δε Χρόνον, berichtet Damascius weiter, (de princ. p. 384) ποιήσαι έκ του γόνου έαυτου πύο και πγεύμα και ύδως.

bahin gestellt sein lassen; jedenfalls treten hier schon drei eles mentarische Stoffe gesondert auseinander (vgl. die Ueberslieferung über Onomakritus S. XX. Aum. g.). Dunkel bleibt, wie aus den drei Urstoffen in fünf Falten ein großes Geschlecht der Götter entstanden e). In ähnlicher symbolisch poetischer Berssunlichungsweise aber hatte Pherekydes auch Graben, Höhlen, Thuren und Thore aufgeführt — wie Porphyrius wahrescheinlich in zu beschränkter Dentung hinzusügt — die Wandesrungen der Seelen zu bezeichnen f).

Nach Proflus verwandelt sich Zeus in den Eros, um die Welt in Liebe und Harmonie zu vereinigen g). Auch Maximus Tyrius erwähnt des Eros, dazu der Geburt des Ophioneus, der Schlacht der Götter, eines Baumes und Gewandes; Clemens Alexandrinus aber und Celsus beim Origines fügen die oben hervorgehobenen nähern Angaben hinzu k).

Common deligible and Deligible

e) Damasc. 1. 1. έξ ων έν πέντε μυχοις διηρημένων πολλήν άλλην (άλλ. add. Cod. Marc.) γενεών συστήναι θεων, την πεντέμυχον (πεντέμ. Cod. Marc. pro πεντέμψυχον) καλουμένην, ταὐτον δε τοως είπειν την πεντέκοσμον. Eine Annahme von fünf Belten berücksichtigt Plato, Tim. p. 55, d.; boch wohl eher die angeblich homerische (Plut de Desectu Oracul. p. 422 f.), als die des Pherespdes (vgl. Sturz p. 43), zumal es zweifelhaft ist, ob unter den Falten in der That Belten zu verstehen sind, wie der Neuplatonifer zweifelnd deutet.

f) Pophyr. de Autro Nymph. c. 31. καὶ τοῦ Συρίου Φερεκύδου
μυχούς καὶ βόθρους καὶ ἄντηα καὶ θύρας καὶ πύλας λέγοντος,
καὶ διὰ τούτων αἰνιττομένου τὰς τῶν ψυχῶν γενέσεις καὶ ἀπογενέσεις.

g) Procl. in Plat. Tim. f. 155 . . . καὶ ὁ Φερεκύδης Ελεγεν εἰς
Ερωτα μεταβεβλήσθαι τὸν Δία μελλοντα δημιουργεῖν, ὅτι δὴ
τὸν κόσμον ἐκ τῶν ἐγαντίων συνιστὰς εἰς ὁμολογίαν καὶ φιλίαν ἤγαγε, καὶ ταὐτότητα πᾶσικ ἐνέσπειρε καὶ ἕνωσιν τὴν δι'
δλων διήκουσαν.

h) Max. Tyr. Dissert. XXIX p. 304 ed. Davis. άλλα και του Συοίου την ποίησιν σκόπει, και τον Σήνα και την Χθονίην και

2) Diefe Bruchftude, obgleich größtentheils aus neueren Schriftstellern entlehnt, bemabren fich im Thatfachlichen als acht burch Analogie und innere Hebereinstimmung. Es ergibt fich aber aus ihnen, wie bie Rosmogonie bes Pherefpbes jugleich ber erften und zweiten Drohifden fehr vermanbt, fich von beiben mefentlich auf bie von Ariftoteles bezeichnete Deife unterscheibet. Beus namlich wird augenscheinlich als bas an fich Gute und Bolltommene bezeichnet, indem er von vorn berein Schöpferifch bie Welt aus bem ewigen Stoffe bilbet ober fie urbilblich in bas umichliegenbe Gewand zeichnet (val. Lobed p. 380); obgleich nicht er ben Rampf gegen bas Bofe befteht. In Gros verwandelt er fich nicht in boberer Entfaltung feiner Befenheit, fonbern um bas Wegenfatliche in Liebe gu vereinen. Reben bem Bens wird Chronos und gwar nicht als bloge Form bes Werbend fonbern ale fraftthatig gefest, jeboch nur in Bezug auf allmählige Aussonderung ber Urftoffe aus ihrem gemeinfamen Urwefen und als Gegner bes Bofen; letteres mohl ale Andeutung, bag zugleich in und mit ber Zeitbilbung, b. h. in und mit bem Werben in ber Form ber Beit,

Carried Col. Mark pro garranteen ...

τον έν τούτοις Έρωτα, καλ την Οφιονέως γένεσιν, καλ την θεών μάχην, και το θένθρον, και τον πέπλον. Bestimmter aber Clem. Alex. Strom. VI, p. 621 a. Φερεκύδης ὁ Σύριος λέγει Ζάς ποιεί φάρος πέγα τε καί καλόν, και εν αὐτῷ ποιπίλλει γήν και 'Ωγήνον και τα 'Ωγήνου δώματα, ib, p. 642 a. (nach Indorus, Sohn bes Bafilibes) .. Tra madwar il forir f υπόπτερος δούς και το έπ' αὐτή πεποικιλμένον φάρος, καί πάντα δσα Φερεκύδης αλληγορήσας έθεολόγησεν. und Celfus bei Origen. c. Cels. VI, p. 303 ed. Spenc. θεζόν τινα πόλεμον αλνίττεσθαι τούς παλαιούς, 'Ηράκλειτον μέν . . . Φερεκύθην δε πολλο αογαιότερον γινόμενον Ήρακλείτου, μυθοποιίαν (f. μυθοποιείν?) στρατείων στρατείω παραταττομένην, καὶ τῆς μέν ἡγεμόνα Κρόνον διδόναι, της έτέρας δε Οφιονέα. προχλήσεις τε καί άμελλας αὐτών εστορεί, συνθήκας τε αὐτοίς γεγνεσθαι, τν οπότεροι αὐτών εἰς τὸν 'Ωγήνον εμπέσωσι, τούτους μέν είναι νενικημένους, τούς δε έξώσαντας καὶ νικήσαντας τούτους έχειν τον ούρανον spol Euseb. Pr. Ev. II, 20,

Doranssehung baß es zur Aussonderung qualitativ, bestimmter Stoffe aus dem Urstoffe nur zeitlicher Entwickelung bedurft habe. Wogegen die Gestaltung der Dinge und ihre Einisgung durch Anziehung aber auf die Wirksamkeit bes Zeus zurückgeführt, diese baher als eine intelligente und auf die Weltordnung gerichtete gedacht wird: so daß die Aufänge des späteren Hellenischen Dualismus hier kaum zu verkensnen sind.

XXIII. Die bem Epimenides beigelegten Principe (Racht, Luft, Tartaros und Beltei) fowie die aus Untiphanes (Racht, Stillfdweigen, Chaos, durch Chaos und Racht Eros), aus Afufilaus (Racht, Erebos, Mether, Eros und Metie) und andern alten, altere Ueberlieferungen nur berichtenden, Sifforifern angeführten fodmogonifden Uns nahmen, - zu burftig fur bifforifche Entwidelungen bestätigen nur theilweise, daß gur Zeit der erffen philofophischen Berfuche, theologisch toamogonische Lebre einen ewigen ftoffartigen und einen ewigen frafttbatigen Urgrund ber Dinge ichon gesondert, erfteren als an fich formlos, letteren theils als Form ber Zeit, theils als bewegenden Mether naber bestimmt und fo wiederum jenem angenabert, in ber Liebe ein Gefet bes Werbens, gleichwie bie Rothwendigkeit in der Abfolge von Urfache und Wirkung geabndet ober angedeutet, und anfange berfucht batte, Das bobere fraftthatige Princip zugleich mit bem Stoffar: tigen fich entwickelnd zu fegen, bann aber veranlagt ward, umgekehrt jenes als an und durch fich vollendet an die Spite gu ftellen. The government

1) In ben hier angegebenen und ahnlichen fosmogonis

ber altesten Jonischen Physiologie angehören, tritt ber von Aristoteles angesührte charatteristische Zug zwar nicht hervor; es werben aber auch die Principien ohne alle Bestimmtheit der Abfolge nur angeführt. Genug, das Aristoteles jene Eigenthümlichkeit nicht ausschließlich dem Pheresydes, sondern auch andern, überhaupt den mittlern Theologen beilegt, und sie sich beim Pheresydes vollständig bewährt. Auch sehr möglich, das Dichter und Logographen eben nur ältere Ueberlies ferungen wiedergaben, ohne sie durch Umbildung neu zu beleben.

2) Was Damascius aus ben Kosmogonien bes Epimes nibes a) und Afusilaus berichtet, ist gleich wie die eine Drsphische, aus Eudemus entlehnt. Nach Epimenides war aus Luft, die wahrscheinlich hier dem Aether gleich gilt, und Nacht der Tartaros, dann — ob durch anderweitige Bermitstelungen, verstattet die Undeutlichkeit der Stelle nicht zu entsscheiden b) — das Ei, (welches der Reupsatoniser als das intelligibele Thier (vonrov Lovo) bezeichnet, wenn nicht die Leseart hier verderbt ist), und daraus wiederum andere Zeugung hervorgegangen (yeven), die nicht näher angegeben wird. Afusilaus o), von dem Clemens von Alexan-

a) Damasc. p. 383. τον δε Επιμενίδην δύο πρώτας άρχας δποβέσθαι, Αέρα και Νύκτα, δήλον ότι σιγή τιμήσαντα την μίαν
πρό των δυοίν, εξ ων γεννηθήναι Τάρταρον, οίμαι την τρίτην άρχην ως τινα μικτήν εκ των δυοίν συγκραθείσαν εξ ων
δύο τινάς, την νοητήν μεσότητα οδτω καλέσαντα, διότι επ'
άμφω διατείνει τό τε άκρον και το πέρας, ων μιχθέντων
αλλήλοις ωον γενέσθαι τούτο έκεινο το νοητόν ζώον ως άληθως, εξ οδ πάλον άλλην γενεάν προελθείν. Unmittelbar νονbergeht: κατά την Ευδήμου Ιστορίαν.

b) Ueber bie duo reres ber vonry peroins findet fich gar teine Unbeutung. Die vorher genannten Principien Luft und Racht können nicht baburch bezeichnet fein.

c) Damasc. 1. 1. 'Ακουσίλαος δε Χάος μεν υποτίθεσθαί μοι δοκετ την πρώτην άρχην ως πάντη άγνωστον, τάτ δε δύο μετά

brien d) behauptet, er habe vom Seffob Entlehntes in ungebuns bener Rebe als Gigenthum wiebergegeben, mußte fich allerbings bem alten Dichter fehr annabern, wenn er Erebos und Racht, als mannliches und begrenzendes, weibliches und unbegrenztes Princip, wie Damascius beutelnb bingufugt, an Die Spige ftellte, und aus ihrer Mifchung Mether, Eros und Detis ableitete. Bielleicht ichopfte Afuflaus aus einer Quelle, aus welcher nicht minber Beffobus feine fosmogonischen Urmefen entlehnt hatte, ober versuchte, wie Sofephus angibt (Mumf. d), bes Dichtere Darftellung zu verbeffern, b. h. mobl ihrer urfprunglichen Bedeutung gemäß bie Principien gu orbnen. Wenigstens, wie Damascins fie uns wiebergibt, fonnte ber Siftorifer , bet aller Mehnlichfeit in ber Sauptfache , fie ber Beffobifden Theogonie nicht entnommen baben. And foll er Grod nicht Gohn bes Chaos und ber Erbe , fonbern ber Racht und bes Hethers genaunt haben e).

την μίαν, Ερεβος μέν την ἄρρενα, την δι θήλειαν Νύχτα, ταύτην μέν άντι ἀπείριας, ἔχείνην δι άντι πέρατος. ἐκ δὲ τούτων φησι μιχθέντων Αιθέρα γενέσθαι, καὶ Ερωτα καὶ Μητιν, τὰς τρεῖς ταύτας νοητὰς ὑποστάσεις, την μὲν ἄχραν Αιθέρα ποιων, την δι μέσην Ερωτα κατὰ την φυσικήν μεσότητα τοῦ Ερωτος, την δι τρίτην Μητιν, κατ' αὐτὸν ήδη τὸν πολυτίμητον νοῦν. παράγει δι ἔπὶ τούτοις ἐκ τῶν αὐτῶν καὶ ἄλλων θεῶν πολὸν ἀριθμὸν κατὰ την Εὐδήμου Ιστορίαν.

d) Clem. Al. Strom. VI, p. 629. τὰ Ἡσιόδου μετήλλαξαν εἰς πεζον λόγον καὶ ὡς ἰδια ἐξήνεγκαν Εὔμηλός τε καὶ ἀκουσίλιος οἱ ἱστοριογράφοι. Dagegen Ioseph. contra Apion. I, p. 1034, und aus ihm Euseb. Praep. Ev. X, 7 p. 478. περίεργος δ' ἄνεῖην ἐγὰ . . διδάσκων ὅσα μὲν . . . ὅσα δὲ διορθοῦται τὸν Ἡσιοδον ἀκουσίλαος. Uebereinstimmung des Afusilaus mit dem Desiodus hatte schon Plato bemerkt, (Anmerk. e). Bie sehr sie ins Einzelne ging, ergibt sich aus den Bruchst. nicht.

e) Schol. Theocrit, in argum. Id. XIII. Valcken. 'Holodos Xάους καὶ Γῆς ('Ερωτα υίον λέγει), 'Ακουσίλαος Νυκτὸς καὶ Αἰθέρος. Schon Plato (Conviv. p. 178) fagt in Being auf ben Eroe:

Bon noch geringerer Erheblichkeit sind andere tosmogos nische Ueberlieferungen, doch auch sie geeignet die Grunds vorstellungen als alt zu bewähren. So läßt der Dichter Antiphanes (Iren. advers. Haeres. II, 14) aus Nacht und Grillschweigen das Chaos, aus Chaos und Nacht den Eros; Ibycus, gleichwie Hestodus, vielkeicht parodisch, (Ibyci reliq. coll. Schneidewin fr. X.) dieses Princip der Einigung des Gesonderten aus dem Chaos entspringen. (Bgl. Solger's Ideen über die Religion der Griechen u. f. w. in s. nachgel. Schriften II. S. 731).

XXIV. An die Orphischen Dogmen von der Unsfeligkeit des Erdenlebens und von den Schicksalen der Seelen nach dem Tode knüpften sich wahrscheinlich einszelne sittliche Bestimmungen, von denen sich aber nur wenige und unsichere Spuren erhalten haben. Sehr viel bestimmter und entschiedener tritt ernste sittlichs religiöse Welt; und Lebensansicht, wie sie sich im früheren Spos nicht findet, bei den Gnomikern, namentlich Theognis, bei Solon, den sogenannten sieben Weisen, Pindar, Aesschilus u. a. Dichtern um die Zeit der ersten philosophisschen Entwickelungen hervor, bevor diese noch auf sittliche Werthbestimmung sich erstreckten.

1) Die Lehre, bag bas Erbenleben eine Gefangenschaft sei (poovoa), aus ber ber Mensch sich nicht eigenmächtig befreien burfe, führt Plato auf heilige Sage zuruck a); ebenso

ting and done from Branch Ara Smit

Ήσιόδω δε και Ακουσίλεως δμολογεί. οὐτω πολλαχόθεν δμολογείται ὁ Ερως εν τοις πρεσβυτάτοις είναι.

a) Phaedo p. 62. ὁ μὲν οὖν ἐν ἀποροήτοις λεγόμενος περὶ αὐτῶν λόγος, ὡς ἔν τίνι φρουρῷ ἐσμὲν οἱ ἄνθρωποι, καὶ οὖ δεῖ δη ἐαυτὰν ἔχ ταύτης λύειν οὐδ' ἀποδιδράσχειν, μέγας τέ τίς μοι φαίνεται καὶ οὖ ῥάδιος δάδεῖκ vgl. Byttenbach und Deindorf 3. d. St. Lobed, Aglaoph, p. 795.

auf Lohre ber Orphiter, daß ber Leib bas Grab der Seele, ihr als Feffel gur Strafe beigegeben b); und für dieselbe Lehre bernst bereits Philolaus sich auf das Zeugniß ber alten Theos logen und Wahrsager e).

Bon Orphischer Lebendweise wird bei Plato d) u. a. angeführt, das man in ihr animalischer Rahrung sich enthals ten habe, und dem Thrakier Zamolris die Lehro beigelegt, von der Seele gingen die Uebel des Körpers aus, und mußsten durch Mäßigung bekämpft werden e).

Auch den alten Weihen schreibt Plato den Zweck zu, die Seele zu erheben und zu reinigen (Phaedr. p. 244. 265.) Wit Spott und Berachtung redet er dagegen von der Berheis gung herungiehender Gankler: und Wahrsager seiner Zeit (dyiorai nui paireis), durch Beschwörungen und bindende Baubersormeln (enayayait riai nui nuradeapois) Verbrechen suhnen zu können (de Rep. II. p. 364. vgl. §. XVII. Anm. a).

c) Cratyl. p. 400. και γαρ σήμα τενές φασιν αυτό (τό σώμα) εξναι τής ψυχής, ως τεθαμμένης εν τῷ νῦν παρώντι... δοκούσι μέντοι μοι μάλιστα θέσθαι οἱ ἀμφὶ Ὁρφέα τοῦτο τὸ ὄνομα, ως δίκην διδούσης τῆς ψυχής, ων δή ενεκα δίδωσι τοῦτον δὲ περίβολον ἔχειν, ἵνα σώζηται, δεσμωτηρίου εἰκόνα κτλ.

c) Philol bei Bodh p. 181 aus Clem. Strom. III, p. 435 u. Theodoret Gr. aff. cur. V, p. 821 Schulz. μαστυρέονται εξ καὶ οἱ παλαιοὶ θεολόγοι τε καὶ μάντεις, ώς διά τινας τιμωρίας ά ψυχά τῷ σώματι συνέζευκται καὶ καθάπες ἐν θάματι τούτω τέθαπται.

d) Plat. de Legg. VI p. 782. 'Ορφικοί τινες λεγόμενοι βίοι έγίγνοντο ήμων τοις τότε, ἀψύχων μέν έχόμενοι πάντων, έμψύχων δε τοῦναντίον πάντων ἀπεχόμενοι. vgl. Lobeck Aglaoph. p. 244 ff.

c) Charmid. p. 156. πάντα γὰς ἔφη (ὁ Ζάμολξις) ἐπ τῆς ψυχῆς διρμῆσθαι καὶ τὰ κακὰ καὶ τὰ ἀγαθὰ τῷ σώματε καὶ παντὶ τῷ ἀνθρώπω, καὶ ἐκεἰθεν ἐπιρρεῖν ὧσπες ἐκ τῆς κεφαλῆς ἐπὶ τὰ ὅμματα. ἀεῖν οὐν ἐκείνο καὶ πρῶτον καὶ μάλιστα θεραπεύειν κτλ.

2) Baren folde Annahmen alt, und bafur hielten fie Philolaus und Plato, fo mußte auch alt, wenigstens alter als Pythagoras, bie Lehre von mahrer Unfterblichfeit ber Geele ober ihrem ewigen leben fein, wiewohl jener Samier für ben Urbes ber berfelben gilt (Maxim, Tyr, Dissert. XVI. p. 287); und mahre icheinlich auch alt ber Glaube an Geelenwanderung, wenn gleich nur neuere Beugen fie auf ben Drobeus gurudführen. Schon bei heffobus verschwinden homers troftlofe Borftellungen vom Schidfal ber Geelen nach bem Lobe. Wenn bei biefem bie Schatten finn und geiftlos fich burch ben Sabes bewegen (Od. X, 494 f.), fraft und blutlofe Ibole (XI, 393. 476.) vom Gefühle ber Richtigfeit biefer Scheineriftens burchbruns gen; fo weilen bei Seffobus bie Selben, bie bor Theben und Troja gefampft, in ben Infeln ber Geeligen, gludfelig bem Rummer entrudt (Op. et D. v. 159 sqq.). Pinbar preift nicht nur bas leben ber Geeligen, fonbern nimmt an, bag es unb bamit zugleich Gemeinschaft mit ben Gottern (dios odos urd. nach Diffen's Erflarung) nur burch breimal wieberholtes mafellofes Leben , auf Erben wie im Orfus (exaregwoli) , erreicht werbe f); bezieht fich auch fonft noch, wie es fcheint felber glaus big, auf ben fittlich gefaßten Blauben an Geelenwanberung g). ohne bag Entlehnung aus Pythagorifcher Lehre im geringften

f) Ol. II, 68. δσοι δ' ξτόλμασαν ξστοίς Εχατέρωθι μείναντες ἀπὸ πάμπαν ἀδίχων ἔχειν ψυχάν, ἔτειλαν Διὸς ὁδὸν παρὰ Κρόνου τύρσιν ἔνθα μαχάρων νᾶσος ἀχεανίδες

αθοιά περιπνέσιαι ατλ. vgl. bas freilich verbächtige Bruchftud fr. X (Thren.) 3.

g) fr. X (Thren.) 4. οἶσι δὲ Φερσεφόνα ποινὰν παλαιοῦ πένθεος δέξεται, ἐς τὸν ὕπερθεν ἄλιον κείνων ἐνάτῳ ἔτεῦ ἀνδιδοῖ ψυχὰς πάλιν.

έχ ταν βασιλήςς άγανοι και σθένει κραιπνοί σοφία τε μέγιστοί

άνδοες αύξοντ': ες δε τον λοιπον χρόνον πρωες άγνοι προς άνθοώπων καλεύνται.

nachweislich ober nur einmal wahrscheinlich b) (vgl. jeboch bie auch hier aus ber Fulle ber Gelehrsamkeit und mit großem Scharffun entwickelten Gegengrunde Lobect's - Aglaoph. p. 801 sqq.).

- 3) Daß gur Beit ber Unfange philosophifcher Beftrebuns gen ein ihnen vermanbter Ginn bie Dichtfunft belebte, ein Sinn fittlich religiofen Ernftes, wie wir ihn weber in ben großen Dichtungen bes Somerus und Seffobus, noch in ben freilich febr burftigen Bruchftuden ber Roflifer finben, fann bei unbefangener Bergleichung wohl faum in Abrebe geftellt werben , wenn gleich ju vollständiger Darftellung biefes bentwurdigen Umichwungs bes geistigen Lebens, ju genauer Bezeiche nung feiner Unfangepunfte und bes Grabes wie ber Gigenthumlichfeit , mit ber bie verschiebenen Dichter, felbft bie Gles gifer und Grotifer, baran Theil genommen, nach bem Berlufte fo vieler biether gehorigen Denfmaler nie vollig genugend gelin. gen fann und bis jest ausschlieflich im Gingelnen versucht worben ift. Die folgenben furgen Grundlinien fonnen nach bem 3mede und ben Grengen biefes Buches nur in einigen Sauptpuntten jenen Beift ernften Rachbentens bezeichnen , ber ben Unfangern ber Philosophie forbernd entgegentam, und muffen auch fo, wegen Mangels an umfaffenberen Borarbeis ten, nachfichtige Beurtheilung in Unfpruch nehmen.
- 4) Wenn Xenophanes, Heraklitus u. a. alte Hellenische Philosophen an der Homerischen Götterwelt, ihrer Unsttlichskeit und menschlichen Schwäche Aergernis nahmen, so ging ihnen freilich wohl der Sinn für eine kindlich unbefangene Borstelstungsweise früherer Jahrhunderte, für Ausgleichung ihrer Mängel durch religiöses Gefühl, vielleicht auch für symboslische Bedeutung einzelner Mythen ab; aber der von ihnen so start ausgesprochene Tadel zeigt zugleich, daß ihre Zeit Bedürfnisse der Resterion hatte, die dem Homerischen Zeitals

h) S. Dissen. Comment. p. 651 sqq. vgl. auch bie Bruchftude ber Rosmogonie bes Pherefydes f. XXII, 2 und Anm. f.

ter fremd maren. Gie und viele mit und nach ihnen verwarfen als unfittlich, was Mangel an Entwickelung religios fitts licher Refferion mar; aber biefe Refferion finbet fich im fechften und funften Sahrhundert vor ber driftlichen Zeitrechnung nicht etwa blog bei ben Philosophen, fondern auch bei Dichtern ohngleich mehr geläutert und gefpannt. Bon ber Berebe lung ber Borftellungen von bem Buftanbe nach bem Tobe ift bereits bie Rebe gewesen. Gbenfo verhalt fiche mit ben fitts lich religiofen Ueberzengungen. Zwar wiffen, feben und vermogen bie homerifden Gotter Alles i), (f. 3. 2. Od. IV. 379. V, 79. XIV, 445), verleihen bie Gaben bes Gefanges (VIII, 498), Ruhm ober Schmach (XVI, 212), Berffand ober Unverfand (XXIII, 12. XIV, 178, XX, 285), Ghid ober Unglice - por allen Bend und Pallad Athene (IV. 175. 289. V, 103. XXIV, 351. XVI, 265 u. f. w.). Sie find Racher bofer Berfe (IX . 277. XIV. 284. 406. XVI. 403); Berufung auf ihren Billen ift Rechtfertigung menfchlicher Thaten (XVII, 119. XXIV, 444), und wehe bem Menschen ber fich ruhmt gegen ben Billen ber Gotter (akunte 95air) Thaten vollbringen zu wollen (IV, 504). Huch findet fich nes ben ben einzelnen Gottheiten ber Begriff einer gottlichen Dacht ober Gewalt (9 soc XIV. 444 δαίμων XIX. 138, XVI. 64. XIX, 129.). Aber bie eigentlichen perfonlichen Gotter befchrans fen fich nicht nur in ihrer Befonderheit, bemmen und befehben einander, fonbern find auch bem Schicffale (aloa, woloa) unterthan (III, 225 - 28. VII, 197. VIII, 511, IX, 532). Die erft bei Befiodus fich finbende Conderung ber boberen Wefen in Gotter, Damonen und herven (vgl. Thierfch in ber S. XXI, d angef. 216h. G. 15 f. Unmert.) zeugt wenigstens bom

What Pieruting emulair Wolben and aber ber pour ibness

i) Der Kurze wegen beschränke ich mich in den Anführungen auf die Odpffee; die entsprechenden Stellen in der Iliade laffen fich leicht auffinden. Berschiedenheiten, die in dieser Beziehung zwischen beiden Gedichten ftatt finden mögen, muß ich außer Acht laffen.

erwachenben Bedürfnis bestimmter Glieberung bes Begriffe gottlicher Machtvollfommenheit.

Auch das Sittliche wird bei Homerus theits auf das Schickfal durch den Begriff des, acochor (XV, 71), theits durch den der boin auf die Gottheit zurückgeführt (XVI, 423. XXII, 412) und die Verpflichtung zur Gerechtigkeit eingeschärft (XX, 294). Der Gerechtigkeit wird die edsopsoln, im Gesgenfatz gegen navosopin (XXII, 374) gleichgesett. Der Gesrechte aber ist zugleich der Verständige (XIII, 209), und die Verständigkeit in verschiedenen näheren Beziehungen vielfach gepriesen. Wobei nähere Bestimmung und Gliederung des Begriffes der Sittlichkeit und die Anerkennung ihrer unbedingsten Gültigkeit wie überhaupt, so namentlich in Bezug auf Wahrhaftigkeit, bei Homerus vermißt wird, bei Pindar, den Gnomikern u. a. Dichtern des bezeichneten Zeitalters dagegen entschieden hervortritt.

XXV. In religiöser Rücksicht zeigt sich Unnahe: rung an philosophische Entwickelung des Abhängigkeits: bewußtseins theils in der nachdrücklichen Anerkennung, daß wie das Wohl und Webe der Menschen, so auch ihre Tugend und Weisheit auf göttliche Fügung zurückzusühren sei, theils in dem Bestreben den Begriff der Gottheit sittlich zu entschränken, daher die Vorstellungen von göttlicher Vorsehung, Allwissenheit und von lohnender und strafender göttlicher Gerechtigkeit, im Gegensahe gegen die Annahme nothwendiger Vorherbestimmtheit, festzussellen.

1) Zwar bezeichnen auch biese Dichter die Gotter als bem Menschen verwandte, nur an Kraft und Gewalt überragende Wesen, heben aber zugleich biese Ueberlegenheit und damit die menschliche Abhängigkeit auf das bestimmteste hervor. "Eins ist das Geschlecht der Menschen, eins der Gotter", fingt Pins

bar a); "bon einer Mutter athmen wir beibe; aber es trennt sie die ganze Verschiedenheit der Kraft, so daß das eine nichtig, der eherne himmel unerschütterlicher Sit (des anderen) ewig danert. Doch gleichen wir auch so noch den Unsterdlichen, sei es an Größe des Geistes oder der Gestalt, obwohl wir nicht wissen, weder bei Tage noch bei Nacht, welches Ziel zu verfolgen das Geschick und heißt". — "Denn des Tages Kinder" heißt es an einer andern Stelle b), "was sind wir, was nicht? des Schattens Traum sind Menschen; aber wo Ein Strahl vom Gotte gesandt naht, glänzt helleuchtender Tag dem Manne zum anmuthigen Leben."

Bild ber Ewigfeit und gottlichen Urfprungs gelten o), und

a) Nem. VI, 1 sqq. εν άνδοων, εν θεων γένος εκ μιας δε πνέομεν ματρός αμφότεροι διείργει δε πασα κεκριμένα

δύναμις, ώς το μεν οὐδέν, ὁ δὲ χάλκεος ἀσφαλες αἰεν ἔδος μένει οὐρανός. ἀλλά τι προσφέρομεν ἔμπαν ἡ μέγαν νόον ἤτοι φύσιν ἀθανάτοις, καίπερ ἐφαμερίαν οὐκ εἰδότες οὐδὲ μετὰ νύκτας ἄμμε πότικος οδαν τιν' ἔγραψε δραμεῖν ποτὶ στάθμαν.

Οίγωρ. ΧΙΙ, 7 εσq. σύμβολον δ' οὔ πώ τις ἐπιχθονίων πιστὸν ἀμφὶ πράξιος ἐσσομένας εὖρεν θεόθεν τῶν δὲ μελλόντων τετύφλωνται φραδαί.

υgl. Nem. ΧΙ, 43 fragm. ΧΙ, 72. 124 ΙΙΙ, 10.

Βαcchyl. fr. ΧΧΧΙΙΙ Neue. οἱ μέν (εc. θεοί) ἀδμάτες ἀεικελίαν νούσων ἄνατοί τ', οὐδὲν ἀνθρώποις ἔκελοι.

υgl. Theogn. 687 Bekk. Aeschyl. sept. adv. Theb. 226.

b) nad Thierfc. Pyth. VIII, 95 sqq. ξπάμερου τι δε τις; τι δ' οῦ τις; σκιᾶς ὅναρ ἄνθρωπος. ἀλλ' ὅταν αἴγλα διόσδοτος ἔλθη, λαμπρὸν φέγγος ἔπεστιν ἀνδρῶν καὶ μείλιχος αἰών. υgί. §. XXVI, 1.

e) Pind. fragm. X, 2. καὶ σῶμα μὲν πάντων ἔπεται θανάτω πε-

Le θεών.

mabrent fie unvollfommen und ihre Birffamfeit in enge Grengen eingeschloffen bleibt d), ift bie Gottheit rein von als Ien Gebrechen und aller Unvollfommenheit ober Ginfchrans fung e), fonber Streit und Saber, in ber Dehrheit ihrer Perfonen burch Liebe vereinigt. Daher gewarnt wird, ihr nicht, verleitet burch profane Mythen, Wehler und Gunden beigumeffen f). Beilig vielmehr ift bie Gottheit, gleichwie allwiffenb, und thorig ber Denfch, ber ihrem Blide fich glaubt entziehen gu fonnen g).

Theogn. 141 sq. ανθρωποι δε μάταια νομίζομεν, είδοτες οὐδέν. θεοί δε κατά σφέτερον πάντα τελούσι νόον. cf. v. 202.

e) Solon. Eleg. IV, 17 Bach. alla Zeus nartwr Ecooga relos utl. val. VIII u. IX. Die Götter find nicht nur feelig uanages, fonbern auch allvermogend navaluets Aeschyl. Th. 166, rein und feelig, ayvol, σεμνοί, f. R. H. Klausen, theologumena Aeschyli tragici. p. 15 sqq. 20 sqq. - Aeschyl. Prom. 50. 2leuθέρος γάρ οὖτις πλήν Διός. Simon. II απαντα θέων ήσσω. Pind. Pyth. X, 49 θεών τελεσάντων οὐδέν ποτε φαίνεται έμμεν άπιστον. Isthm. IV, 53 Ζεύς ὁ πάντων κύριος. vgl. Pythall, 49. wit middante and thou and product person

fragm. XI, 3 θεφ δε δυνατόν έκ μελαίνας νυπτος άμιαντον δρσαι φάος πτλ.

f) Pind. Ol, XI, 39 sq. νείκος δε κρεσσόνων αποθέσθ' απορον. ΟΙ. Ι, 35 έστι δ' ανδρί φάμεν έσικος αμφί δαιμόνων καλά. ef. v. 28 sq. 52. ΟΙ. ΙΧ, 37 έπει τόγε λοιδορήσαι θεούς

g) Pind. Ol. 1, 64 El de Deor avio res Elmeral re laseuer ioδων, άμαρτάνει.

Bacchyl. XXX, Ζεύς ύψεμέδων, δς άπαντα δέρκεται. Theogn. 375 ανθρώπων δ'εὐ οίσθα νόον καὶ θυμόν έκάστου. vgl. 145 Aeschyl, Suppl. 86 sqq.

Archiloch. VI ed. Liebel. & Ζεύ, πάτες Ζεύ, σον μεν ούραlo margo the voi voitos ! handalle

Partie of the fact material but to a step black d) Pind. Olymp. III, 44 sq. to πόρσω δ' έστι σοφοίς άβατον zádópois.

nungen an Frommigfeit , an Ergebung in ben gottlichen Billen o) und an vertrauenvolles Gebet p).

XXVI. Bertiefung des fittlichen Bewußtfeins, welches in ber angedeuteten Beife auf bas religiofe Ub: bangigfeitegefühl bezogen marb, fpricht fich theils in Rernfpruchen aus, wie fie, gum Theil mit alterthumlichem Geprage, ben fogenannten fieben Weifen beigelegt were ben und bei Gnomifern und andern Dichtern biefer Zeit fich finden, theils in der ethischen Richtung ber Gefetsgebung, theils in ber Urt, wie bei Pindar und andern Dichtern bie Begriffe ber verschiedenen Tugenbrichtungen naber bestimmt und genauer gefondert erscheinen, fo bag Weisheit, Gerechtigkeit und Dagigung ber Tapferteit gegenübertreten und wiederum bie Dagigung ale Bers

me and former dressed has surject from to be a spine of the desired on the second

τολμάν χρή τὰ διδούσι θεοί θνητοίσι βροτοίσι xil. 145 sq.

βούλεο δ' εὐσεβέων όλίγοις σύν χρήμασιν οἰκεῖν

adeos, dear aurinum bezeichnet, b. b. bie Gunde auf Gottlo: figfeit gurudgeführt. f. Klausen p. 16.

ο) Theogn. 653 εὐθαίμων είην και θεοίς φίλος άθανάτοισιν, Κάρν' ἀρετης δ' άλλης οὐδεμιης ἔραμαι. ν. 591

ή πλουτείν αδίχως χρήματα πασάμενος. Archil XXXII τοϊς θεοῖς τίθει τὰ πάντα ατλ. fr. XLVIII, 5 sq. άλλα θεοί γαο άνηκέστοισι κακοίσιν

ω φίλ' επί κρατερήν τλημοσύνην έθεσαν. Pind. fr. XI, 68. 69. χαλών μέν ών μοτράν τε τερπνών ές μέσον χρη παντί λαφ δειχνύναν εί δέ τις ανθρώποισι θεόσδοτος ατλάτα χαχότας προστύχη, ταύταν σχότει χρύπτειν ξοιχέν. vgl. Ol. III, 41.

p) Theogn. 171 Jeois edyou, ois earl meya agaros ard. vgl. Welthe the small man (der (v. 127) and malors

<sup>555</sup> χρη τολμάν χαλεποίσιν εν άλγεσι πείμενον άνδρα, πρός τε θεών αίτειν ξελυσιν άθανάτων Pind. Pyth. III, 59 χρή τὰ ξοικότα πάρ δαιμόνων μαστεύε-HEV Syarais wood xil. had madardas applet and to

mittlung zwischen Beisheit und Gerechtigkeit betrachtet wird. Auch findet sich in diesem Zeitalter wie die Une bedingtheit sittlicher Berpflichtung im Allgemeinen, so die Pflicht der Bahrhaftigkeit vielfach eingeschärft.

Die fogenannten fieben Beifen werben von Plato (Protag. p. 343) und gwar ale Racheiferer Lafonifcher Bilbung (vgl. p. 342) angeführt, und ihre furgen Denffpruche a), wie: erkenne Dich felber, und Nichts gut fehr (prode aadron nat under agar), ermahnt. Das "Nichts zu fehr" wird fcon von Pindar b) als Spruch ber Weifen gerühmt, und von Theos guis u. a. vielfach eingescharft. Much Alfaus hatte bereits fich auf ben Gpruch eines ber Deifen, bes Ariftobemus, bezogen (fr. L. Mathiae). Gehr bezeichnend für ihre Berfahrungemeife ift die gleichfalls im Platonischen Protagoras (p. 339, 343 ff.) erflarte Dbe bes Simonibes, bie gerichtet gegen einen Ausspruch bes Pittafus: Schwer ift es tugenbhaft fein (xalenov eaglov Euueval), ihn fleigernd fagt: Gott allein mag die Ehre bes fiben: bem Menschen ift nicht moglich nicht schlecht fein, wels chen ein rathloses Unglud baniebermirft . . . am meiften aber gebeihen und die trefflichsten find, welche die Gotter lieben u. f. w. c). Ebenfo hatte ber Dichter gegen einen menfchlis de Rraft preifenden Spruch bes Rleobulus erinnert, bag Alles von geringerer Rraft als bie ber Gotter fei. (Diog. L. I, 90). In abnlicher Weise fand mabricheinlich unter ben foges nannten fieben Beifen felber ein belebenber und icharfenber

a) himura fonzen alsomennoveura exacto eloqueva. Ueber bie dem Dorischen Stamme vorzugsweise eigenthumliche Spruche weisheit s. D. Müller's Dorier III. S. 385 ff.

b) σαφοί δε και το μηθεν άγαν έπος αίνησαν περισσώς (fr. XI, 132). In verlorenen Bersen hatte der Dichter den Spruch auf den Chilon jurückgeführt (f. Diffen 3. d. St.). vgl. Pyth. II, 34. Theogn. 219. 335. 401. 657, Welder zu 681.

e) f. Schleiermachere Unmerf. S. 410 ff. rgl. Heindorf und Hermann b. Heind. ju p. 346, d.

Betteifer flatt, wenngleich die Sagen von bem Dreifuse d), ben sie als Preis ber Weisheit je für sich abgelehnt und einer bem andern zuerkannt haben sollen, von ihren Bersammlungen e) und Gastmählern f.), von den dem Apollo geweihten ges meinschaftlichen Musterstücken ihrer Weisheit (Plat. Protag. p. 343), nicht für historische Berichte gelten können.

216 Beitpuntt fur Entstehung ber Benennnng ber fieben Beifen hatte jeboch Demetrins Phalerens bas Archontat bes Damafins (Ol. XLVIII, 3) angegeben g), mithin wahrscheinlich eine auf bie Entstehung ber Gigenthamlichkeit biefer Riche tung bezügliche Thatfache entbedt ober zu entbeden geglaubt. Plato nenut im Protagoras a. a. D. außer bem Thales, Vittafus von Motisene, Bias von Priene, Golon, Rleobulus von Linbus, Mufon von Chena und ben Lafebamonier Chifon; baruns ter alfo brei Dorier, wie D. Miller (Dorier III, S. 390) bes merft. Demetrius Phalerens hatte fatt bes Dinfon, Perianber ben Rorinthier ; Difaardjus außer Thales, Bias, Pittafus, Colon, feche andere, Ariftobemus ben Argeier ober Spartiaten (vgl. D. Miller a. a. D.), Pamphilus, Chis ton, Rleobulus, Anacharfis und Perianter gu beliebiger Musmabl ber zweifelhaften Drei ; Bermippus in abnlichem Ginne ftebrebn genannt (f. Diog. E. I. 41 u. b. Ausl.). Durch bie Umphictvonen waren ihre Gpruche am Delphischen Apollos tempel eingeschrieben (Plat. de Garrul. c. 17). Dag aber nicht wiffenschaftlich abgeleitete und verfnupfte Philosopheme, fon bern icharf aufgefaßte und mit einleuchtenber Ginfachheit aus-

at begins a solution of temperature of the Laborator States and the

d) Durch Endorus, Rlearchus, Callimachus u. a. febr verschieden berichtet. f. Diog. L. I, 28 ff.

e) Diog. L. I, 40 führt des Ephorus und eines angeblichen Augen-

f) Plat. Symp. p. 463 c. vgl. p. 379 c.

g) Diog. L. 1, 22 καὶ πρώτος (ὁ Θαλῆς) σοφὸς ὦνομάσθη ἄρχοιτος ᾿Αθήνησι Δαμασίου, καθ' ὅν καὶ οἱ ἔπτὰ σοφοὶ ἐκλήθησαν.

geforochene Berhaltniffe bes Lebens und bes Staats Gegenftand ihrer Erorterungen ober vielmehr threr furgen finnvollen Spruche maren, hatte ichon Difaarchus anerfannt h) und ergibt fich and diesen felber, soweit fie irgend alterthumliches Gepräge haben. Das Alte vom Reuen in ben verschies benen Cammlungen auszuscheiben, bie Stobaus nach Des metrips Phalerens und Sofiades (Serm. III.), Diogenes Las ertius nach hermippus, Apolloberus, Sofffrates und anderen (I, 33 ff. 60) aufgezeichnet haben - wird schwerlich volle fandig gelingen, wiewohl in biefer Beziehung burch forgfale tige Bergleichung mit ahnlichen Spruchen bei Dichtern und in ben Bruchstuden ber altern Philosophen mehr geschehen fann, als auch in Drelli's schätbarer Sammlung (Opuscula Graecor. veterum sententiosa I, p. 138 sqq.) gefchehen ift: ermagen wir aber bas burch Beugniffe und alterthumliche Karbe vorzugemeife Bemahrte, fo findet fich außer Regeln ber Rlugheit, in mannichfacher Korm gepriesen und eingeschärft Gerechtigfeit, Ginficht (poornois), Wiffen, Selbsterfenntnig, Enthaltfamteit, Beherrschung ber Affette und Maghalten, ohne daß die Viertheilung der Tugenden oder wissenschaftliche Begriffsbestimmung hervortrate.

2) Sowenig man auch Plutarche Angabe über bie Annahmen jener sieben Weisen von der besten Staatsform (Conviv. VII. sap. p. 152 sqq.) für historisch sicher halten darf, — die vorherrschende Richtung ihres Nachdenkens auf Zweck und Form der Staatsgemeinschaft wird dadurch nicht unpassend bezeichnet. Die hervorragendsten unter ihnen waren selber als Gesetzeher, Aesymneten oder Tyrannen an der Spike des Gemeinwesens und lebten in einer Zeit der Gestaltung oder Begründung neuer Staatsformen, die bei aller Verschiedenheit im Einzelnen, in der Tendenz zu gesetlich geordneter Volkscherichaft übereinkamen, so daß jene Manner ganz wohl sich

b) Ding. L. 1, 40 ὁ δὲ Διχαίαρχος οὖτε σοφούς οὖτε φιλοσόφους φησίν αὐτοὺς γεγονέναι, συνεχούς δὲ τενας καὶ νομοδετικούς.

über Sicherung ber Gesetlichkeit gegen bemokratische Wilkuhr, jeder auf seine Weise, aussprechen konnten (vgl. Solon fr. XIV. sq. XXIV.). Go preist auch Pindar das Gesetz als König aller Sterblichen und Unsterblichen, das das Gewaltigste mit höchster Hand schlichkeit (Eunomia) als ihre Tochter, sowie die Ruhe als Tochter der Gerechtigkeit (Dike) i), ermahnt das glänzende Licht der Männer erhebenden Ruhe anzustreben und fern sich zu halten von seindseligem Aufruhr (orige,), dem Bringer der Armuth u. s. w. k). Ueberhaupt scheint aber der in Denksprüchen der sieben Weisen, des Pindar u. a. hervortretende sittliche Sinn die Gesetzgebungen jener Zeit, wenngleich mehr oder weniger, durchdrungen zu haben (s. Soslon's Bruchstücke v. d. Staate d. Athen. fr. XV, 33 fl.). Jes

Δίκα καὶ δμότροπος Εἰράνα, ταμίαι ἀνθράσι πλούτου, χρύσεαι παϊδες εὐβούλου Θέμιτος. vgl. Solon. (de Athen. rep.) fr. XV, 16 sqq.

k) fr. XI, 48 κατά φύσιν . . νόμος δ πάντων βασιλεύς θνατών τε καὶ άθανάτων ἄγει δικαιών τὸ βιαιότατον ὑπερτάτα χειρί. vgl. Bödh und Diffen zu d. St. ib. fr. 125 τὸ κοινόν τις ἀστών ἐν εὐδία τιθεὶς ἔρευνασάτω μεγαλάνορος Ασυχίας τὸ φαιδρὸν φάος, στάσιν ἀπὸ πραπίδος ἐπίκοτον ἀνελών, πενίας δότειραν, ἔχθρὰν κουροτρόφον. vgl. Bacchylides Preis bes Friedens (Ειράνα) fr. XII.

<sup>i) Ol. VIII, 21 sq. ἔνθα Σώτειρα Λιὸς ξενίου
πάρεδρος ἀσκείται Θέμις.
ib. IX, 15 ἄν Θέμις θυγάτης τέ οἱ Σώτειρα λέλογχεν
μεγαλόδοξος Εθνομία, θάλλει δ' ἀρεταϊσι κτλ.
Pyth. VIII, 1 sq. φιλόφρον 'Λσυχία, Αίκας
ῶ μεγιστόπολι θύγατες
βουλάν τε καὶ πολέμων
ἔχοισα κλαϊδας ὑπερτάτας κτλ.
Ol. XIII, 6 sqq. ἐν τῷ γὰρ (Κορίνθφ) Εθνομία ναίει, κασίγνηταί τε, βάθρον πολίων ἀσφαλές,</sup> 

mehr nämlich ebendamals der Staat seine Wirfungssphare erweiterte und das Fürsichsein seiner Burger in einer Weise beschränkte, daß bei aller Freiheit der Staatssorm von perssönlicher Freiheit in unsrem Sinne des Worts taum die Rede sein konnte, um so mehr nahm er auch Bedacht durch Bestimmungen über Ehe, Erziehung, Sitten und Eigenthumsverhälts misse die Gemeinschaft zu versittlichen.

Nicht bloß der Lakedamonier glaubte bem Staate und nicht sich selber anzugehören (Plut. Lycurg. c. 24 sq.), und hielt es mit feinem Ronige Archibamus fur bas Schonfte und Be-Ranbigste, bag bie Bielen Giner Ordnung folgten 4), fonbern, nur in minberem Grade ber Athener, ber Lotrer u. f. m. und niemand icheint ber Gefetgebung bas Recht bestritten gu haben in alle Lebensverhaltniffe auf's tieffte einzugreifen, bem Burger zu verbieten bas Baterland zu verlaffen und in freme ben Stabten zu verweilen (Zaleufus b. Stob. Serm, 42 p. 280) und ahnl.; fo daß Plato nur fustematisch, von feinen Principien aus, burchführte mas Golon, Balcutus, Charon, bas und andere, jeder auf eigenthumliche Beife, bezwecten. Uebung ber Runfte, Wiffenschaften und Gewerbe, gleichwie ber Tugenden, follte ber Staat leiten und beaufsichtigen, uber Strenge ber Sitten machen. Lafterung marb nach 3as Iculus Gesetze bestraft (Stob. a. a. D.), und Atimie traf auch in Athen ben Frevler an feinen Meltern, ben Berpraffer feines Erbes, ben Geschändeten (Diog. L. I, 55 mit Menagius's Anmerf.). Der alte Befeggeber fonnte baber fich nicht begnus gen bie Unspruche ber Burger an Befit und Wirfungefphare auszugleichen, fondern mußte fich bestreben in Sitte und herkommen bas Sittliche ju befestigen, bas Unsittliche au befampfen; ebendarum, wenn auch nur in Bezug auf conerete Mille, bas Sittliche zu erkennen. Die von Charonbas und Zaleutus ihren Gefeten vorangestellten Gingange find

fury gefaßt ohne 3meifel bestimmt gewesen ben stitlichen Ginn angusprechen m).

3) Bas von ben Gefengebern biefer Beit als Lebensorbs nung verwirflicht und bin und wieber in ben Gingangen gu bent Gefeten bevorwortet ward, fprach bie Gnomif und Lyrif mit größerer Unnaberung an wiffenschaftliche Bestimmtheit aus. Bodh's und Diffen's in bie Conftruction ber Pinbarifden Siegshumnen tiefer einbringenbem Beifte verbanten wir befonbere bie Ginficht in ben fittlichen Ernft biefes Dichtere und in feine Unnaberung an wiffenschaftliche Bestimmungen, und burfen fur bie folgenden furgen Unbentungen und auf bie in Diffen's fconen Ginleitungen und Commentar fich finbenben Ausführungen und Belege beziehen. Preid ber Tapferfeit (ardgia) mußte nachfter 3med ber Pinbarifchen Giegeshym. nen fein; gewöhnlich aber wird fie mit einer anbern Tugenb, wie Klugheit und Weisheit n), ober Berechtigfeit und Friede fertigfeit o), ober Magigung p), ober Pietat q) verbunden, ober auch ben entgegengefesten Untugenben ober Laftern gegenübergeftellt, und mit ihnen als unvereinbar bargeftellt. Go wird benn bie Tapferfeit als Starfe bes Beiftes mie bes

ACCOUNTY THROUGH A THROUGH AND THE

m) De legis lande dicam, quod idem Zaleucum et Charondam fecisse video. Cic. de Legg. II, 6. Ueber den ethischen Charaketer ber Griechischen Gesetzgebung, vgl. D. Müller's Dorier III, S. 19. 253 ff. Tittmann's Darstellung der Griechischen Staatsverfassungen. S. 19 ff. Wachsmuth's hellenische Alterthumsekunde II, 2 S. 6 ff. 64 ff.

n) Nem. III. f. v. 70 goveir . . to nagnetueror utl. vgl. Diffen. Bestimmter in Olymp. XIII. dozaïa goglouara v. 17.

o) Ol. VIII f. bef. 21 sqq. ugf. Isthm. VII.

p) Pyth. IX f. bef. v. 39 ff. αρυπταὶ κλαΐδες εντὶ σοφᾶς Πειθοῦς ερᾶν φιλοτάτων κτλ. vgl. Nem. V. Pyth. XI, f. v. 56 sqq. εῖ τις ἄκρον ελών (sc. ἀρετᾶν), ἄσυχᾶ τε νεμόμενος αἰνὰν ὕβριν ἀπεφυγεν μέλαν δ'ἄν ἐσχατιάν καλλίωνα θάνατον σχήσει κτλ.

q) Nom. VI.

Rorperd (altais flat wooders unbidd tolkaa, Spaws: 18: 18:18) ? bie Beisheit als Berkand und Einsicht (opgiv, giveoit worvod) and use Wohlberathenheit (morer, flovial) anch als kim ge Borauskant (noonde operar), die Räßigung koopphorion) als bas richtige Maßbalten in Banfthen und Benehrunge gen bezeichnet, und der Uebermath (Beque) ihr entgegengeseth Bie aber Die Beicheit vorzugeweife in Bezug auf die Bes jahrten gepriesen wird, so Mäßigung für bie bem Rampfe bet Leibenschaft noch unterworfene Jugenb. Die Gerechtigkeit. (auf gottlichen Befegen beruhent, Beurs, auf menschlichen, dien) foll fich zugleich ale Ehrfurcht gegen bie Gotter, ale Boble wollen und Billigfeit gegen bie Menschen erweisen, und als Rube, Gesetlichkeit, Rechtesinn (hovzia, edrouia, Beuis) im Staate fich außern r). Bei Theognis, in deffen Onomen agery theils Borgug im Allgemeinen, theils Tugenb in engerem Sinne t) bedeutet, heißt es von ber Gerechtigfeit, in ihr fei jegliche Tugend enthalten u); ebenso wird Krommigkeit als Inbegriff ber Angend bezeichnet v), fie ber Ge rechtigkeit daher gleich, und beiben der Uebermuth entgegene gesett w), mit der Gerechtigkeit die Mußigung (vwpgooven)

r) f. Dissen I, p. XXII sq.

s) v. 29 sq. πέπνυσο, μηθ πλοχηοδούν ξπ' ξηγμασί μηθ' αδίπουσιν τιμάς μηθ' ασταξί έλπες μηθ' αφενος.

ε) ν. 335 કેવું. μηθέν άγαν ἀπεύθευν πάντων μέσ' άριστα. καὶ οδιως

Κύρν έξεις άρετην, ηντε λαβείν χαλεπόν. υ. 465 κριφ' άρετη πρίβου, και σοι τα δίκαια φίλ' έστω κτλ. vgl. υ.654.

u) v. 147 εν δε δικαιοσύνη συλλήβδην πᾶσ' άρετή 'στιν', πᾶς δε τ' άνηρ άγαθος Κύρνε δίκαιος εών. §. 28el: der (v. 103), vgl. v. 395. 465.

v) v. 653 f. vorig. f. Anmerk. o.

w) ν. 145 sq. βούλεο δεὐσεβέων δλίγοις σὺν χρήμασιν οἰκεῖν ἤ πλουτεῖν ἀδίκως χρήματα πασάμενος. ν. 151
 ὑβριν Κύρνε Θεὸς πρῶτον κακὸν ὧπασεν ἀνδρὶ κιλ. υgί.
 ν. 291. 307.

verbunden y) und auch dieser Tugend wie der Unverstand so zugleich der Uebermuth entgegengestellt 2). Das Gercchte aber wird als Schönes oder Gutes und die Wohlthätigkeit in sich begreisend aa) sehr bestimmt von dem Nütslichen und Augenehmen unterschieden bb), und wie der nicht zu vermittelnde Gegensat von Gut und Bose, Recht und Unrecht  $\infty$ ), so besonders die Verpflichtung zur Wahrhaftigkeit hervorges hoben da).

86) v. 255 sq. κάλλιστον τὸ δικαιότατον, λώστον δ' ύγιαίνειν πρήγμα δε τερπνότατον τοῦ τις ἐρᾶτο τυχεῖν υρί. Μείδετ (939) Solon. Eleg. fr. VI. ἀλλ' ήμεῖς αὐτοῖς οὐ διαμειψόμεθα

της άρετης του πλούτου ατλ.

cc) Pind. Ol. II, 17 sq. των δε πεπραγμένων εν δίκα τε και παρά δίκαν ἀποίητον οὐδ' ων χρόνος ὁ πάντων πατήρ δύναιτο θέμεν έργων τέλος vgl. Ol. IV, 10. Bacchyl. IV πιατόν φάσομεν κύδος έχειν ἀρετάν κτλ.

dd) Pyth, III, 103 sq. sl δλ νόφ τις έχει θνατῶν ἀλαθείας δδόν, χρη προς μαχάρων τυγχάνοντ' εὐ πασχέμεν τgl. I, 86. II, 74. III, 80. Nem. VIII, 32. Ol. VI, 67. VII, 68. 53.

γ) v. 753 sq. . . . . . δικαίως χρήματα ποιού, σώφρονα θυμόν έχων έκτὸς ἀτασθαλίης. .

υ. 379 ην τ' ἐπὶ σωφροσύνην τρεφθή νόος, ήντε πρὸς δβριν πτλ. νgl. 291. — σώφρων, ἄφρων ν. 431. 454. 497. 665.
 νgl. 483.

## 3weiter Abfcnitt. Bon ber Physiologie ber Jonier.

XXVII. So wenig von einer Jonischen Schule als einer ununterbrochenen Reihenfolge von Mannern Die Rebe-fein kann, die einer vom andern die Lebre empfangen und stetig fortgebildet, ebenso wenig barf man vers kennen, daß vom Thales an und noch gleichzeitig mit ber Pothagorischen und Gleatischen Schule, eine von beiben verschiedene ben inhaftenden Grund bes Werdens auszumitteln bestimmte Richtung philosophischer Forschung fich entwickelt bat und bis in die Zeiten des Gokrates binabreicht. In diese außer bem Thales, Anarimander, Anaximenes, Heraklitus, Anaxagoras und Archelaus, auch ben Empedokles und die Atomiker einzureihen, berechtigt und mehr noch als ber Borgang bes Aristoteles u. a., bie innere Zusammengehörigkeit ber Lehren biefer Dans ner und ihre entschiedene Richtung auf jenes Grundproblem der altesten Physiologie. Innerhalb Dieser Richtung laffen fich wieder bynamische und mechanische Erklarungs weisen unterscheiden, aber ohne die Auffassung der historisch nachweislichen Wechselbeziehungen zwischen beiden zu gefährden, in der Darstellung nicht wohl von einander fondern.

1) Auerdings tonnen wir nicht mit, Alexandrinischen und spätern Griechischen historitern annehmen, daß so wie Anaxismander Schuler bes Thales, Anaximenes des Anaximander ges wesen, so Diogenes von Apollonia und Anaxagoras des Anas

rimenes, und Archelaus Schüler des Diogenes, so daß das Leben von vier Männern mehr als zwei Jahrhunderte ausgesfüllt (f. Ritters Gesch. I. p. 190 ff.) — eine Annahme, von der Aristoteles und wahrscheinlich auch Theophrastus nichts wußte. Aber ebensowenig dürsen wir mit dem genannten neuesten Historiser, gegen Aristoteles bestimmte Andeutungen a), Empedosles und die Atomiser von der Neihe der Jonischen Physiologen aussschließen, und ersteren den Pythagoreern, letzere den Sophisten beizählen, weil jener Neihe auf die Weise ein wesentsliches Mittelglied so wie der natürliche Schluß entzogen, und mehr Gewicht auf einzelne Beziehungen als auf den Mittels punkt der Lehren der Männer gelegt wird (s. m. Bemerskungen über die Reihenfolge der Jonischen Physiologen u. s. w. im Rhein. Muß. III. p. 105 ff.).

a) Babrend in ber Detapholif Die Duthagoreer ben Joniern gegenübergestellt (A, 5 er de routois zat not router of zakoùμενοι Πυθαγόρειοι ατλ.) und von beiden die Gleaten gefondert werden (των μέν ουν παλαιών και πλείω λεγόντων τά στοιγεία της φύσεως έχ τούτων έχανόν ξατι θεωρήσαι την διάvoiav. elai de rives of neat rou navros de av mine ovans φύσεως απεφήναντο κτλ. ib. p. 986 b, 8 sqq.), find Thales und Sippo, Anarimenes und Diogenes von Apollonia, Sippafus und Beraflitus in Bejug auf die Lebre vom Urftoff gufammengeffellt (A, 3) und ihnen Angragoras und Empedoffes beigefellt. lettere aber auch noch ale folde aufgeführt, die ein ober zwei Brincipe ber Rraftthatigfeit von bem bes Urftoffs gefondert, und endlich bie Atomifer in Erwägung gezogen (c. 4) - ohne Zweifel barum gulest, weil fie, im Begenfat gegen jene Goni bernng, ein Stoffartiges als alleinigen Urgrund ber Dinge bo: trachtet batten : benn gleich wie die übrigen werden fie in ben angeführten Borten (A, 5) von ben Pythagoreern, fowie fpas ter von ben Gleaten unterschieben. Eben fo merben in ber Dhufit nicht nur überhaupt die Phufifer (d. b. die Sonier) ben Eleaten entgegengestellt (I, 2 vgl. de Caelo III, 1), fonbern unter jenen auch Demofritus, Anaxagoras und Empedoffes (1, 4) mentlich aufgeführt (1, 2. 5. 4).

- 2) Sehr viel triftiger ift bie Bemerfung (b. Ritter eb. p. 200. vgl. s. Gesch. d. Jonischen Philos. S. 5. 165) daß die Raturs erklarung ber Jonier theils von bem Begriffe einer lebendigen Rraft ausgegangen, welche fich in Beschaffenheit und Form ihrer Entwickelungen verandere, theils von ber Boraussepung bleibenber Stofftheilchen und ortlicher Bewegung berfelben, baber theils bynamisch, theils mechanisch verfahren sei. Rur burfte baburch bie Sonberung einer bynamischen und mechas nischen Behandlung der Physit nicht hinlanglich bewährt werben; benn abgesehen bavon, bag fich biefe Sonberung nicht dronologisch rechtfertigen läßt und jugegeben, chronologische Abfolge burfe hier für sich genommen nicht entscheiben, fo find beide Richtungen nicht so verschieden von einander, daß bie Entwickelung ber vorangestellten bynamischen ohne Bezuge nahme auf bie andere mechanische fich hinlanglich begreifen ließe, wie fich in ber Darftellung felber zeigen wirb; bagu tommt, daß nicht einmal bes Anaragoras, geschweige benn Anaximanders Naturerflarung ausschließlich mechanisch ift.
- 3) Die früheren Entwickelungen ber Jonischen Physiologie find ganz aus ihrem Principe hervorgegangen, die spätes ren bedingt durch das Bestreben die Realität der Mannicks saltigkeit der Erscheinungen und ihrer Beränderungen gegent die Schlußfolgerungen der Eleaten zu sichern: so daß diesen Abschnitt in zwei Abtheilungen zerfällt, von denen aber auch die zweite entwickelt werden wird, bevor die Lehren der Eleaten erörtert worden, da die in ihnen berücksichtigten Hauptpunkte berselben sich sehr wohl vorläusig ohne vorangegangene vollstäns dige Erörterung der ganzen Theorie erklären lassen, und bei einer Trennung beider Abtheilungen durch den Abschnitt von den Eleaten, die Zusammengehörigkeit jener nicht leicht bestimmt genug hervortreten würde b).

<sup>6)</sup> Bgl. Ehr. Petersen über die Aufenweise Ausbildung der Griechischen Philosophie von Thales bis auf Sokrates, in d. philologisch historischen Studien. 1. Heft. Hamburg 1832.

rimenes, und Archelaus Schüler bes Diogenes, so bas bas Leben von vier Männern mehr als zwei Jahrhunderte ausgesfüllt (f. Nitters Gesch. I. p. 190 K.) — eine Annahme, von der Aristoteles und wahrscheinlich auch Theophrastus nichts wuste. Aber ebensowenig dürsen wir mit dem genannten neuesten Historiser, gegen Aristoteles bestimmte Andeutungen a), Empedokles und die Atomiker von der Neihe der Jonischen Physiologen aussschließen, und ersteren den Pythagoreern, letztere den Sosphisten beigählen, weil jener Neihe auf die Weise ein wesentsliches Mittelzlied so wie der natürliche Schluß entzogen, und mehr Gewicht auf einzelne Beziehungen als auf den Mittelzpunkt der Lehren der Männer gelegt wird (f. m. Bemerskungen über die Neihenfolge der Jonischen Physiologen u. s. w. im Ithein. Mus. III. p. 105 k.).

a) Babrend in ber Detaphyfif die Pythagoreer ben Joniern ge genübergestellt (A, 5 er de rourois une noa rouroir of undoùμενοι Πυθαγόρειοι ατλ.) und von beiden die Gleaten gesondert werden (των μέν ούν παλαιών αυί πλείω λεγόντων τὰ στοιγεία της φύσεως έκ τούτων έκανον έστι θεωρήσαι την διάνοιαν. είαὶ δέ τινες οι περί του παντός ώς αν μιάς ουσης φύσεως απεφήναντα κτλ. ib. p. 986 b, 8 sqq.), find Thates und Sippo, Anarimenes und Diogenes von Apollonia, Sippafus und heraflitus in Bezug auf die Lebre vom Urftoff gufammengeftellt (A, 3) und ihnen Anaragoras und Empedolles beigefellt lettere aber auch noch als folche aufgeführt, die ein oder zwei Brincipe ber Rraftthatigfeit von bem bes Urftoffs gefondert. und endlich bie Atomifer in Erwägung gezogen (c. 4) - ohne Bweifel barum gulest, weil fie, im Begenfan gegen jene Goni bernng, ein Stoffartiges als alleinigen Urgrund ber Dinge botrachtet hatten : benn gleich wie die übrigen werden fie in ben angeführten Worten (A, 5) von den Pothagoreern, fowie fpas ter von den Cleaten unterschieden. Eben fo merben in ber Phyfif nicht nur überhaupt bie Phyfifer (b. b. die Sonier) den Eleaten entgegengeftellt (I, 2 vgl. de Caelo III, 1), fonbern unter jenen auch Demokritus, Anaragoras und Empedokles (1, 4) namentlich aufgeführt (1, 2. 5. 4).

- 2) Sehr viel triftiger ift bie Bemerfung (b. Ritter eb. p. 200. vgl. f. Gefch. b. Jonischen Philos. G. 5. 165) daß die Naturs erklarung ber Jonier theils von bem Begriffe einer lebendigen Rraft ausgegangen, welche fich in Beschaffenheit und Form ihrer Entwickelungen verandere, theils von der Boraussetung bleibender Stofftheilchen und ortlicher Bewegung berfelben, baber theils bynamisch, theils mechanisch verfahren sei. Rur burfte badurch die Sonderung einer bynamischen und mechas nischen Behandlung der Physit nicht hinlanglich bewährt werben; benn abgesehen bavon, baß sich biese Sonberung nicht dronologisch rechtfertigen lagt und jugegeben, chronologische Abfolge burfe hier für fich genommen nicht entscheiben, fo find beide Richtungen nicht so verschieden von einander, daß bie Entwickelung ber vorangestellten bynamischen ohne Bezuge nahme auf die andere mechanische sich hinlänglich begreifen ließe, wie fich in ber Darftellung felber zeigen wirb; bagu tommt, bag nicht einmal bes Anaragoras, geschweige benn Unaximanders Raturerflarung ausschließlich mechanisch ift.
- 3) Die früheren Entwickelungen ber Jonischen Physiologie sind ganz aus ihrem Principe hervorgegangen, die spätes ren bedingt durch das Bestreben die Realität der Mannicks saltigkeit der Erscheinungen und ihrer Beränderungen gegen die Schlußfolgerungen der Eleaten zu sichern: so daß dieser Abschnitt in zwei Abtheilungen zerfällt, von denen aber auch die zweite entwickelt werden wird, bevor die Lehren der Eleaten erörtert worden, da die in ihnen berückslichtigten Hauptpunkte derselben sich sehr wohl vorläusig ohne vorangegangene vollstäns dige Erörterung der ganzen Theorie erklären lassen, und bei einer Trennung beider Abtheilungen durch den Abschnitt von den Eleaten, die Zusammengehörigkeit jener nicht leicht bestimmt genug hervortreten wurde b).

d) Bgl. Chr. Petersen über die Aufenweise Ausbildung der Grie chischen Philosophie von Thales bis auf Sokrates, in d. philosogisch historischen Studien. 1. Deft. Hamburg 1832.

5. Ritter's Geschichte ber Jonischen Philosophie. Berlin 1821.

XXVIII. Thales aus Milet, Zeitgenosse des Krözsus und Solon, nach Apollodor um die XXXV. Olympiade geboren, gehört in seiner Richtung auf ethischepoliztische Weisheit den sogenannten sieben Weisen an, und erhebt sich in seiner Annahme über den Urgrund ter Dinge nicht über den Standpunkt der mittleren Theologen, leitet aber durch seine Versuche sie zu begründen, wissenschaftliches Versahren in der Philosophie ein, und wird wie vom Aristoteles als Urheber derselben, so vom Eudemus als Vegründer der Astronomie und Geometrie bezeichnet.

1) Thales, nach Demotrit, Herodot n. a. (f. Herod. I, 170 mit Wessel. R.) von Phonikischem Geschlechte in Milet geboren, soll schon eine unter dem kyd ischen Könige Halyattes eingetretene Sonnensinsterniß, (Herod. I, 74 und dazu die Ausleger), die Oltmanns Rechnung ins Jahr 609 vor d. Ehr. Zeitr. sest. (Althandl. d. k. Akad. d. W. in Berlin 1812. 13.) vorhergesagt; dann, wie gleichfalls Herodot (I, 75), jedoch als Sage berichtet, unter Krösus die Abdammung des Haslys geleitet, noch später den von den Persern bedrängten Josniern zur Errichtung eines Bundesraths in Teos gerathen haben (Herod. I, 170), während der Prienische Bias Auswauderung nach Sardinien in Vorschlag gebracht hatte.

Durch biese Angaben bei Herobot wird die dem Thales mit den übrigen sogenannten sieben Weisen gemeinsame Richtung auf die öffentlichen Angelegenheiten und zugleich sein Zeitsalter bezeichnet. In letzterer Beziehung lassen sie sich mit der Berechnung bes Apollodor (Diog. L. I, 37 vgl. Menagins zu d. St. und Eusedins Chronif), der zufolge Thales um die XXXV. Ol. geboren sein sollte, vereinigen, wenn diese auch nicht sowohl auf jenen Angaben als auf der Annahme des

Demetrius Phalereus beruht haben mochte, unfer Mileffer fei unter bem Archon Damasius Beiser genannt, und zugleich bie Siebenzahl festgestellt worden (Diog. L. I, 22). Mehr wie ungefährige dronologische Bestimmungen aber waren wohl zur Reit bes Apolloborus und felbst bes Demetrius ebenfo menia möglich, als fie fich gegenwartig erreichen laffen. Gin bobes Lebensalter muß ihm schom zufolge ber Erzählungen bei Serobot beigelegt werben; ob er aber 78 ober 90 Sahre gelebt (Diog. L. I, 38), ober nicht vielmehr beibe Angaben als gleich willführlich zu betrachten, laffen wir auf fich bernhen. Schon Tenophanes hatte mit Bewunderung feiner erwähnt, und De raflitus Zeugniß für ihn abgelegt a), wenn auch im Begenfat gegen ihn begriffen b). Der Ruf feiner Beisheit fpricht fich in manchen zum Theil schon bei Plato und Briftoteles ermahnten Ergahlungen aus, die aber bei diefen nur als Sagen mitgetheilt werben c). Spatere Bemahremanner laffen ibn Reisen nach Aegypten, Rreta und in Affen unternehmen. und den mathematischen Unterricht Aegyptischer Priefter benuten d).

2) Aristoteles, bem außer bem Theophrastus (f. S. XIII Anm. f) viele andere beistimmen e), scheint selber die Bezeichs unng, Urheber ber Philosophie, burch die aller Wahrscheins lichkeit nach bei Thales zuerst sich sindenden Bersuche ber Bes

a) Diog. L. I, 23 f. Anm. L.

b) Benigstens von Xenophanes heißt es, arridozaau re légerau Galj zil. Diog. L. IX, 18.

c) Plat. Theaet. p. 174 léyeras Hipp. mal. p. 281 wird er zu den παλαιοίς gerechnet. Arist. Polit. I, 11 Θαλής λέγεται ατλ. vgl., Diog. L. I, 26.

d) Diog. L. 1,247. 24 mit Menag. Anmert. Plut. Placit, I, 3. Schon ber Pariratetifer hieronymus hatte feines Aufenthalts in Negypten erwähnt, ihn aber felber die Maßbestimmung ber Pramiden aus bem Schatten finden laffen. Diog. L. I, 27. vgl. Plin. Hist. Nat. XXXVI, 18.

e) 6. Menag. in Diog. L. I, 24. 27.

weisführung zu rechtfertigen gesonnen gewesen zu sehn I. Aus gleichem Grunde aber konnte Eudemus ihn als Urheber der Astronomie und Geometrie bezeichnen g), ein Späterer ihn so benennen k); denn wenn jener forgfältige Schriftsteller die Sähe von der Aehnlichkeit der Dreiecke, der Gleichheit der beiden Winkel an der Basis eines gleichschenklichen Dreiecks und von der Gleichheit der beiden durch den Durchmesser gestheilten Hälften eines Kreises i) auf den Thales zurücksührt, und zugleich mit Herodot, vielleicht sogar schon mit Kenophanes, Heraklitus und Demokritus k) annimmt, er sei im Stande gewesen, eine Sonnensinsternis voranszusagen, so konnte er wohl nur die Beweissührung, nicht die ursprüngliche Entsbeckung jener Elementarsähe im Sinne haben. Aber auch so dürssen wir nicht voranssetzen, Thales habe zugleich für solche Sähe den Beweis gesührt, das Jahr in 365 Tage getheilt l), und die

f) Wenigstens führt er unmittelbar nach der Angabe: ἀλλά Θαλής μὲν ὁ τῆς τοιαύτης ἀρχηγὸς φιλοσοφίας κτλ. (Metaph. A, 3) Beweisführung an und stellt ihn den alten Theologen gegenüber.

g) Diog. L. I, 23 δοκεῖ δὲ κατά τινας πρώτος ἀστρολογήσαι καὶ ήλιακὰς ἔκλείψεις καὶ τροπὰς προειπεῖν, ὡς φησιν Εὐδημος ἐν τῆ περὶ τῶν ἀστρολογουμένων ἱστορία, τgl. Menag, 311 d. Ġt.

h) Apul. Florid. IV, p. 38 Beroald, fuit enim geometriae penes Graios primus repertor.

i) S. Procl. in Euclid. I, p. 17. 19. 44. 67. 79. 92.

k) Denn unmittelbar nach den vorher (Anmert. f) angeführten Worten, fährt Diogenes L. fort: Εθεν αδιών και Σενοφάνης και Ηρόδοτος θαυμάζει. μαρτυρεί δ'αδτό (Aldobrand, αδιφ) και Ήράκλειτος και Δημόκοιτος.

I) Diog. L. 1, 27 Mpulejus in b. angef. St. (Anm. h) fagt fogar: siderum obliqua curicula, solis annua reverticula (reperit), idem lunae vel nascentis incrementa, vel senescentis dispendia, vel delinquentis obstacula: idem sane iam proclivi senectute divinam rationem de sole commentus est, quotics sol magnitudine saa circulum, quem permeat, metiatur. vgl. Diog. L. 1, 24.

zur Berechnung einer Sonnensinsternis nöthigen Formeln gefunden; ebensowenig jedoch entweder die so wohl bewährte Angabe in Abrede stellen, oder durch Deutelei zu beseitigen suchen. Hat aber Thales in der That eine Sonnensinsterniss
vorausgesagt und zugleich die ersten Elemente der Geometrie
durch Beweis sestgestellt, so mußte er wohl vorhersagen, was
er entweder von andern in der höhern Mathematik Erfahreneren, und dann gewiß nicht von Griechen, vernommen, oder
zu besten Bestimmung er ein leicht anwendbares Verfahren
empfangen hatte.

XXIX. Als ewigen Urgrund des Entstehens und Bergehens der Dinge setzte Thales, nach dem Borgange alter Kosmogonien, das Wasser oder Flüssige, und hatte, wie Aristoteles und Theophrast aus Ueberlieferung und ebendarum sehr behutsam berichten, neuere Berichterstate ter mit grundloser Zuversicht und mit willsührlichen nähezen Bestimmungen behaupten, die Wahrnehmungen, das Saame und Nahrung der Dinge seucht, das Warme aus dem Feuchten sich entwickele, das Feuchte leichtbildssam und zusammenhaltend, das Feste und Starre leblosseit, zur Begründung seiner Annahme angeführt und hinzugefügt, auch die Erde schwimme auf dem Wasser.

1) Das Thales nicht in Schriften seine Lehre entwickelt a), bestätigen bie behutsam zweifelnden Ausdrücke, mit denen Aristoteles die Thaletische Beweisführung anführt b). Das man aber nicht bloß vom Hörensagen, sondern nach zwerlässigen

a) Diog. L. I, 23. u. dazu d. Ausleger Themist. Orat. XXVI p. 317
Hard. Simpl., in Ariat. de An. f. 8 vgl. Ann. d.

b) Metaph. A, 3 λαβών Ισως την υπόληψιν έκ του κτλ., de Caclo II, 13 λόγ. δν φασιν είπετν Θαλήν τον Μιλήσιον κτλ. de Anim. I, 5 δθεν Ισως και Θαλής δήθη κτλ. vgi. b. vorig. §. Unm. c.

Nachrichten bavon wußte, zeigt die Uebereinstimmung mit ber Aristoteles und Theophrast, augenscheinlich unabhängig von einander c), im Einzelnen barüber berichten, die Bestimmtsheit der Nachrichten des Eudemus über des Thales Beweisssührung für geometrische Sähe und über astronomische Lehre. Dasselbe scheint der Ausdruck des Aristoteles anzudenten, nach dem was man erwähnt; woraus vermuthlich die Ausschnung alter Commentarien bei Johannes Philoponus d) entstanden ist. Die von Einigen ihm beigelegte nantische Astronomie, die Andere für ein Werk des Samiers Phosas hielten e), muß schon die im Titel enthaltene Bezeichnung des Inhalts veranstassen dem Thales abzusprechen. Zweihundert Verse astronomischen Inhalts hatte ihm ein Argiver Lobo zugeschrieben. Auch Plutarchus zählt den Thales unter benen auf, die ihre Lehrmeinungen in Versen ausgesprochen g).

edembereum fein bebruiken Dereichtet maren

οδτι τὰ πολλά έπη φρονίμην ἀπεφήνατο δόξαν.

ξν τι μάτευε σοφόν,

ξν τι κεδνόν αξρού.

λύσεις γαο ανδοών κωτίλων γλώσσας απεραντολόγους. nach Hermann, b. Hübner.

c) S. Unmert. 1, m. . . and salaroone asioc ang dine ant

d) de Anim. I, 2 ἔοικε δε καὶ Θαλης εξ ων ἀπομνημονεύουσε κτλ.
 Ioh. Phil. επ δ. ⑤t. ή δει οὐκ ἐφέροντο αὐτοῦ συγγράμματα ἀλλ' ἀπομνημονεύματα.

Diog. L. I, 23 ή γὰρ εἰς αὐτὸν ἀναφερομένη ναυτική ἀστρολογία Φώκου λέγεται εἶναι τοῦ Σαμίου. Simpl. in Arist. Phys.
 f. 6 λέγεται δὲ ἐν γραφαῖς μηδὲν καταλιπεῖν πλὴν τῆς καλουμένης ναυτικῆς ἀστρολογίας.

f) Diog. L. I, 34 ἀστρονομήματα δὲ γεγραμμένα ὁπ' αὐτοῦ φησὶ
Αόβων ὁ ᾿Αργεῖος εἰς ἔπη τείνειν διαχόσια. ἐπιγεγράφψαι δ'
αὐτοῦ ἐπὶ τῆς εἰχόνος τάδε . . . τῶν τε ἀδομένων αὐτοῦ τάδε
εἰναι.

g) Plut. de Pyth. Orac. f. 402, e δτι πρότερον μέν έν ποιήμασιν εξέφερον οι φιλόσοφοι τὰ δόγματα και τους λόγους, ώσπες Όρφευς και Ησιοδος και Παρμένιδης και Ξενοφάνης και Έμπεδοκλής και Θαλής.

- 2) Was von Griechtschen und Lateinischen Schriftsellern über die Physit des Thales berichtet wird, ift bei weitem größtentheils aus den wenigen Angaben des Aristoteles und den bieselben ergänzend bestätigenden Rachrichten des Theophrast entlehnt; was bei Neuern anders bestimmt sich sindet oder hinzukommt, scheint ihrem Mangel an treuer und genauer Auffassung zu gehören.
- 3) Die Ausbrücke, in benen Thales seine Grundannahme aussprach, können wir zwar nicht wörtlich besitzen, doch nähert sich ihnen die Angabe wohl an: Alles sei aus dem Wasser und ins Wasser lose sich Alles auf h). Bestimmter wenigstens wie noch Anaximander nach ihm (s. S. XXIV) hat er sich schwerlich ausgesprochen und des Ausbrucks Princip (doxi) sich gewiß nicht bedient (ebend.), aber außer dem Ursprung der Dinge aus dem Wasser, auch ihren Untergang darin angenommen, d. h. gleichwie die folgenden Jonier, nach dem beharrlichen stoffartigen Grunde der Dinge gefragt, der Alles aus sich erzeuge, Alles in seinen Schoß wiederum empfange, und selber ewig und unveränderlich nur durch den Wechsel der aus ihm hervorgehenden Bestimmungen an den Beränderungen Theil nehme i), oder aus dem Alles bestehe k).

2

h) Iustin. Mart. Cohort. ad Gr. p. 7 ed. Par. δ πρεσβύτατος τῶν κατ' αὐτοὺς ἀπάντων Θαλῆς ἀρχὴν τῶν ὄντων ὕδωρ εἶναι λένει ἐξ ὕδατος γάρ φησι τὰ πάντα εἶναι καὶ εἰς ὕδωρ ἀναλύεσθαι τὰ πάντα. Diefelbe Angabe wörtlich bei Plut. de Plac. I, 3 Stob. Eclog. Ph. I, p. 290 u. f. w.

i) Arist. Metaph. I, 3 των δη πρώτων φιλοσοφησάντων οι πλειστοι τὰς ἐν ϋλης εἴδει μόνας φήθησαν ἀρχὰς εἰναι πάντων ἔξ οὖ γὰρ ἔστιν ἄπαντα τὰ ὄντα, καὶ ἐξ οὖ γίγνεται πρώτου καὶ εἰς δ φθείρεται τελευταίον, τῆς μὲν οὐσίας ὑπομενούσης, τοῖς δὲ πάθεσι μεταβαλλούσης, τοῦτο στοιχεῖον καὶ ταὐτην ἀρχήν φασιν εἰναι τῶν ὄντων, καὶ διὰ τοῦτο οῦτε γίγνεσθαι οὐθὲν οἴονται οὕτε ἀπόλλυσθαι, ὡς τῆς τοιαύτης φύσεως ἀεἰ σωζομένης κτλ.

k) Cic. Acad. Quaest. IV, 37 princeps Thales, unus e septem, cul

4) Als Wasser soll Thales aber den inhaftenden Urgrund der Dinge bezeichnet haben, weil er wahrgenommen wie alle Nahrung, auch die der Wärme, und wie die Samen der Dinge feucht seien. Welche von Aristoteles 1) angegebenen. Gründe Simplicius nach Theophrastus m), nur durch die Angabe näher bestimmt, das Absterbende vertrockene, und ihnen hinzufügt, das Wasser sei das Alles Zusammenhaltende. Plustarch und Stobäns n) beschränken dagegen willtürlich, was

- I) Arist. Metaph. I, 3 ἀλλὰ Θαλῆς μέν ὁ τῆς τοιαὐτης ἀρχηγὸς φιλοσοφίας ὕδωρ εἶναί φησιν (τὸ εἰδος τῆς τοιαὐτης ἀρχῆς) διὸ καὶ τὴν γῆν ἐφ' ὕδατος ἀπεφήνατο εἶναι λαβῶν ἴσως τὴν ὑπόληψιν ἐχ τοῦ πάντων ὁρᾶν τὴν τροφὴν ὑγρὰν οὖσαν καὶ αὐτὸ τὸ θερμὸν ἐχ τούτου γιγνόμενον καὶ τοὑτο ζῶν (τὸ ở ἔξ οὖ γίγνεται, τοῦτ' ἐστὶν ἀρχὴ πάντων), διὰ τε δὴ τοῦτο τὴν ὑπόληψιν λαβῶν ταὑτην, καὶ διὰ τὸ πάντων τὰ σπέρματα τὴν φύσιν ὑγρὰν ἔχειν, τὸ ở ὕδωρ ἀρχὴν τῆς φύσεως εἶναι τοῖς ὑγροῖς.
- m) Simpl. in Arist. Phys. f. 6 των δε μίαν και κινουμένην λεγόντων ἀρχήν, οῦς και φυσικούς ιδίως καλεῖ (ὁ ἐπρισκι), οἱ μὲν πεπερασμένην αὐτήν φασιν, ὥσπερ Θαλής μὲν Ἐξαμίου Μιλήσιος καὶ Ἰππων, ὅς δοκεῖ καὶ ἄθεος γεγονέναι, ὕδωρ ἐλεγον τὴν ἀρχήν, ἐκ τῶν φαινομένων κατὰ τὴν αἴσθησιν εἰς τοῦτο προαχθέντες: καὶ γὰρ τὸ θερμόν τῷ ὑγρῷ ξῆ, καὶ τὰ νεκρούμενα ξηραίνεται, καὶ τὰ σπέρματα πάντων ὑγρὰ, καὶ τροφή πάσα χυλώδης. ἐξ οὖ δὲ ἔστιν ἔκαστὰ, τούτω καὶ τρέφεσθαι πέφυκε, τὸ δὲ ὕδωρ ἀρχή τῆς ὑγρᾶς φύσεως ἐστι, καὶ συνεκτικὸν πάντων. διὸ πάντων ἀρχήν ὑπέλαβον είναι τὸ ὕδωρ, καὶ τὴν γῆν ἐψ' ὑδατος ἀπεφήναντο κεῖσθαι. balb dars αιξ: ὡς καὶ Θεοφράστω δοκεῖ (f. §. XIII Unimerf. f.), αυξ design βειηρίς €impl. sīd αική τως ζυνοτ δετιξει hatte.
  - n) Plut de Plac, I, 3 στοχάζεται δ'έχ τούτου, πρώτον ὅτι πάντων των τών ξώων ἡ γονὴ ἀρχή ἐστιν, ύγρὰ οὐσα, οὕτως εἰκὸς καὶ τὰ πάντα ἐξ ὑγροῦ τὴν ἀρχὴν ἔχειν. δεύτερον ὅτι πάντα τὰ ψυτὰ ὑγρῷ τρέιρεται καὶ καρποφορετ, ἀμοιροῦντα δὲ ξηραίνεται, τρίτον, ὅτι καὶ αὐτὸ τὸ πύρ τοῦ ἡλίου καὶ τὸ τών

sex reliquos concessisse primas ferunt, ex aqua dixit constare omnia.

bei jenen Gewährsmännern ganz allgemein ausgesprochen wird, auf Rahrung ber Pflanzen und Samen der Thiere, und bestrachten baher als einen dritten Beweisgrund, was dort von Ernährung des Warmen aus dem Flüssen angeführt war. Mit besserem Grunde aber, vermuthlich auch hier dem Theosphrast folgend, setz Simplicius o) an einem andern Orte hinzu, auch die Bildsamkeit des Wassers sei von Thales in Anschlag gebracht worden. Wenn dieser endlich, nach Aristotes les (Anm. 1 vgl. m), sich auch darauf berief, daß die Erde vom Wasser getragen werde, so ist das nicht sowohl für ein Besweismittel, als vielmehr für einen Versuch zu halten die Grundannahme durch aus ihr geschöpfte Lösung eines Prosblems zu bewähren; wie denn auch Aristoteles diese Angabe von der Ansührung der Argumente sondert.

Bu ber Annahme, Thales habe bie Welt wie ein lebendis ges Wesen betrachtet (f. Ritter Gesch. I. S. 208), berechtigen bie angeführten Beweisgrunde nicht, zeigen vielmehr, vorauss gesetzt sie gehören ihm an, daß er keinesweges ausschließlich auf die Erscheinungen im Gebiete des Belebten sein Augens werk gerichtet hatte.

XXX. Aus stetigem Bechsel von Verdichtung und Berdunnung mußte Thales, wie die ihm in der Annah: me eines einigen qualitativ bestimmten Grundstoffes folgten, die Veränderungen der Dinge und ihre Eigenthum: lichkeiten zu erklaren versuchen; er hatte jedoch die versschiedenen Stufen dieses Processes und die daraus her:

αστρων ταϊς των δδάτων αναθυμιάσεσι τρέφεται, και αὐτος ο κόσμος. Die Abweichungen bei Stobaus Ecl. Phys. I, p. 290 und Eufebius Praep. Ev. XIV, 14 find von geringer Ersbeblichkeit.

o) Simpl. in Phys. f. 8, a. b. Θαλής μεν είς τὸ γόνιμον καὶ τρόφιμον καὶ συγεκτικὸν καὶ ζωτικὸν καὶ εὐτύπωτον τοῦ ὑδατος (ἀπεῖδεν).

vorgehenden Grundstoffe naher zu bestimmen noch nicht unternommen, und gewiß auch weder unendliche Theilbarkeit des Stoffes und Undenkbarkeit des leeren Raumes, noch die erweislich spätere Vierheit von Grundsstoffen gelehrt, wie neuere Griechische Berichterstatter behaupten.

1) Die welche einen Grundstoff voraussetzten, leiteten das Mannichfaltige daraus ab, indem sie dieses entweder als dem Keime und der Möglichkeit nach in ihm schon enthalten betrachteten, oder es durch Berdichtung und Berstücktigung erst entsstehen ließen. Daß Thales zu letteren gehört, ergibt sich aus der Bestimmtheit seines Urwesens und aus mittelbarem Zeugnisse des Aristoteles a). Wenn dennoch Theophrast beshauptete, Anarimenes (s. S. XXXIX.) habe zuerst den Prosech des Werdens durch Verstücktigung und Verdichtung gelehrt, so kann Thales über die verschiedenen Stusen des Processes sich nicht näher erklärt haben. Und schon darum muß die Angabe Zweisel erregen, welche die Vierheit der Elemente auf ihn zurücksührt b; welche Vierheit sich außerdem als entschies

α) Arist. Phys. Ausc. I, 4 ώς δ' οξ φυσικοί λέγουσι, δύο τρόποι εξαίν. οί μεν γὰρ εν ποιήσαντες τὸ ὄν σώμα τὸ ὑποκείμενον . . . τάλλα γεννώσι πυκνότητι καὶ μανότητι πολλά ποιούντες . . . ο ο δ' εκ τοῦ ενὸς ενούσας τὰς εναντιότητας εκκρίνεσθαι, ώσπερ Αναξίμανδρός φησι καὶ ὅσοι δ' εν καὶ πολλά φασιν είναι υgί. de Caelo III, 3 Simpl. in Phys. f. 39 καὶ οδ εν δὲ καὶ κινούμενον τὴν ἀρχὴν ὑποθέμενοι, ὡς Θαλῆς καὶ Αναξιμένης, μανώσει καὶ πυκνώσει τὴν γένεσιν ποιούντες, εναντίας καὶ οὖτοι ἀρχὰς εθεντο τὴν μάνωσιν καὶ τὴν πύκνωσιν. Βι ben ersten mußte Thales gehören, weil er einen qualitativ bestimmten Itrstoff als Grundwesen der Dinge ges sest hatte.

b) Heracl, Pont. Allegor. Hom. c. 22 Schow. Θάλητα μέν γε τὸν Μιλήσιον ὁμολογούσι πρῶτον ὑποστήσασθαι τῶν ὅλων 20σμογόνον στοιχεῖον τὸ ὕδωρ ἡ γὰρ ὑγρὰ φύσις εὐμαρῶς εἰς

den spater, erft bem Empedolles eigenthumlich nachweisen läßt (f. unten).

2) Ebenso konnte unendliche Theisbarkeit bes Stoffes und Undenkbarkeit des leeren Raumes c) zu behaupten Thales noch nicht veranlast sein, da die auf diese Begriffe bezüglichen Schwierigkeiten erst viel später zur Bestimmtheit des Beswußtseins erhoben wurden; vielmehr haben auch hier, wie so häusig, klügelnde Berichterstatter den Anfangen der Philosophie Fragen gestellt und nach eigenem Dasürhalten Beantwortungen ihnen angedichtet, weil sie sich von ihrem eigenen Standspunkte nicht zu entsernen und die allmählige Entstehung der Fragen und ihrer Beantwortungsversuche nicht unbefangen historisch zu verfolgen vermochten. Gleiches möchte von der Ansgabe gelten, Thales habe Einheit der Welt behauptet d), wiewohl, wäre ihm die Frage vorgelegt worden, er gewiß nicht angestanden hätte sie so zu beantworten.

XXXI. Daß aber Thales dem Urstoffe eine Urstraft hinzugedacht, ohne sie weder ihm schlechthin entges

Εκαστα μεταπλαττομένη ποὸς τὸ ποικίλον εἴωθε μορφοῦσθαι τό τε γὰρ ἐξατμιζόμενον αὐτῆς ἀεροῦται, καὶ τὸ λεπτότατον ἀπὸ ἀέρος αἰθὴρ ἀνάττεται, συνιζάνον τε τὸ ὕδωρ καὶ μεταβαλλόμενον εἰς ὶλὺν ἀπογαιοῦται. διὸ δὴ τῆς τετράδος τῶν στοιχείων ὥσπερ αἰτιώτατον ὁ Θαλῆς ἀπεφήνατο στοιχείον εἰναι τὸ ὕδωρ.

c) Plut. de Plac. I, 9. οδ ἀπὸ Θάλεως καὶ Πυθαγόρου καὶ οἱ Στωϊκοὶ τρεπτὴν καὶ ἀλλοιωτὴν καὶ μεταβλητὴν καὶ ὁευστὴν δλην διὶ δλης τὴν ὕλην ἀπεφήναντο. cf. Stob. Ecl. Ph. I, p. 319 — Stob. ib. p. 348. οἱ ἀπὸ Θάλεως καὶ Πυθαγόρου παθητὰ σώματα καὶ τμητὰ εἰς ἄπειρον καὶ πάντα τὰ συνεχῆ, γραμμήν, ἐπιφάνειαν, στερεὸν σῶμα, τόπον, χρόνον. ib. 378. Θαλῆς καὶ ἔτεροι φυσικοὶ τὸ κενὸν ὡς ὅντως κενὸν ἀπέγνωσαν. Die Parallelstellen enthalte ich mich hier wie in der Folge besonders anzuführen, da sie sich in den Anmerk. zu Seeren's Stob bäus und Bed's Plutarch (de Placit.) angegeben sinden.

d) Plut. Placit. II, 1 Θαλής καὶ οἱ ἀπ' αὐτοῦ ἔνα τὸν κύσμον.

gen noch gleich zu setzen, läßt sich aus den von Aristoteles und Anderen angeführten Behauptungen schließen, Alles sei voll Götter, und das Bewegende, wie der Magnet, beseelt; wogegen die Lehren von einem weltbildenden göttlichen Geiste, wie von einer Weltseele und von der ewigen Selbstbewegung der Seele ihm nur von solchen Historikern beigelegt werden, die ihre Folgerungen als Thatsachen berichten.

1) Die Frage nach dem bewegenden und bilbenden Principe lag augenscheinlich schon den kosmogonischen Theorien
der alten Theologen zu Grunde; und sehr natürlich, daß man
es ebensowenig für identisch mit dem Urstoffe, wie von ihm
schlechthin gesondert halten mochte; überzeugten ja schon die
Lebenserscheinungen, daß die belebende Seele nicht in dem
Körper schlechthin ausgehe, aber ebensowenig sich ohne ihn
wirksam erweise. Aecht alterthümlich ist daher die dem Thales
vom Aristoteles a) beigelegte Meinung, Alles sei voll Götter,
oder, wie der Berichterstatter es erklärt, die Seele sei dem
All beigemischt, d. h. im ganzen Gebiete der stoffartigen Erscheinungen wirksam. Sieero b), nachdem er an einer Stelle
jene Worte als Ermahnung zur Frömmigkeit gefaßt wiedergegeben, legt an einer andern Stelle e) augenscheinlich folgernd

a) Arist. de An. I, 5 p. 411, 7. καὶ ἐν τῷ ὅἰῷ ἀἐ τωτες αὐτὴν (τὴν ψυχὴν) μεμῖχθαί φασιν, ὅθεν ἴσως καὶ Θαλῆς ῷἡθη πάντα πλήρη θεῶν εἶναι. υgſ. Themist. 3. b. ⑤t. f. 72, b. Simpl. f. 20. Ioh. Phil. F. p. 5. Diog. L. I, 27. καὶ τὸν κόσμον ἔμιψυχον (ὅπεστήσατο) καὶ δαιμόνων πλήρη.

b) Cic. de Legg. II, 11. Thales, qui sapientissimus in septem fuit, homines (dicit) existimare oportere, omnia quae cernerentur, Deorum esse plena; fore enim omnes castiores, veluti quum in fanis essent maxime religiosis.

e) Cie, de Nat. Deor. I, 10. Thales Milesius, qui primus de talibus rebus quaesivit, aquam dixit esse initium rerum, Deum alem cam mentem, quae ex aqua cuneta fingeret. Ich. Phi-

statt zu berichten, bem Thales die Annahme eines gottlichen Geistes bei, ber aus dem Wasser Alles bilde: wogegen die Lehre von der Beltsecle ihm von Griechischen Schriftstellern zugeeignet wird d). Clemens von Alerandrien e) aber bemerkt richtig, daß die Lehre vom Geiste znerst sich beim Anaragoras sinde; d. h. vom Geiste in seiner dualistischen Entgegensehung gesen den Stoff. Auch fügt eine andere Stelle des Aristoteles f) erklärend hinzu, die Seele sei dem Thales das Bewegende gewesen, sosern er den Magnet für beseelt gehalten. Zunächst also dachte er an die bewegende Kraft, wenn er die Gotte heit oder Seele dem All beigemischt nannte, d. h. an eine Kraft, die ebensowenig dem Stoffe als solchem eigenthumlich als von ihm trennbar zu sein schest. Plutarchus g) und andere

lop. in Arist. de An. C. p. 7 φασί γὰς δει ελεγεν, δε ή πρόνοια μέχρι των εσχάτων διήπει και οὐδεν αὐτην λανθάνει, οὐδε το ελάγιστον.

δ) Stob. Ecl. Ph. I, p. 54 Θαλής νοῦν τοῦ χόσμου τὸν θεόν, τὸ δὲ πῶν ξμψυχον ἄμα καὶ θεῶν πλήρες διήκειν δὲ καὶ διὰ τοῦ στοιχειώδους ύγροῦ δύναμιν θείαν κινητικήν αὐτοῦ. Plut. de Plac. I, 2 Θαλής ὁ Μιλήσιος ταὐτὸν νομίζει ἀρχήν καὶ στοιχεία. vgl. Anmert. h.

e) Clem. Alex. Strom. II, p. 364. οὐ προεγινώσκετο δε ἡ τῶν ὅλων ἀρχὴ τοῖς Ἑλλησι, οὕτ' οὖν Θαλῆ ὕδωρ ἐπισταμένερ τὴν πρώτην αἰτίαν, οὕτε τοῖς ἄλλοις τοῖς φυσικοῖς τοῖς ἔξῆς, ἐπεὶ καὶ ἀναξαγόρας πρῶτος ἐπέστησε τὸν νοῦν τοῖς πράγμασι. vgl. August. de Civit. Dei VIII, 2. nihil autem huic operi, quod mundo considerato tam admirabile adspicimus, ex divina mente praeposuit (Thales) ib. Vivis not.

f) Arist. de An. I, 2 p. 405, 19 ξοιχε δε καὶ Θαλῆς Εξ ὧν ἐπομνημονεύουσε κινητικόν τι τὴν ψυχὴν ὑπολαβεῖν, εξιεφ τὸν ἐὐσον ἔφη ψυχὴν ἔχειν, ὅτι τὸν σύδηρον κινεῖ. τgl. Themist. b. Gt. f. 67. Simpl. f. 8. Ioh. Philop. C. p. 7. Diog. L. I, 2½ Αρισταθέης δε καὶ Ἱππίας φασίν αὐτὸν καὶ τοῖς ἀψύχοις μεταδιδόναι υτχάς, τεκμαιφόμενοι ἐκ τῆς ἐίθου τῆς μαγνήτιος καὶ τοῦ ἐἐκκιοου.

g) Plut. de Plac. IV, 2. Galζ; ἀπεψήνατο πρώτω την ψιχήν φύσων ἀκικόνητων ἡ αὐτωνίνητων. cf. Nemesius de Nat. H. c. 2.

bilben mit Platonischen Bestimmungen ben Begriff bes Beweglichen zu bem bes burch und an sich ewig Bewegten aus.
Daß aber Thales Gotter, Daimonen und Heroen unterschiesben h), haben wir nicht Grund zu bezweiseln, wohl aber,
baß er Urheber dieser Unterscheidung gewesen, die sich bereits
bei hestodus sindet (f. S. XXIV, 4).

2) Shorilus hatte die Anfange der Lehre von Unsterbliche teit der Seele auf den Thales, andere auf den Pherekydes u. s. w. zurückgeführt i), jener mit nicht besserem Grunde als diese, eben weil die Lehre älter als beide war (s. S. XXIV, 1. 2). Wie sich aber Thales darüber ausgesprochen; ferner ob und wie er behauptet habe, die Gestirne seien irdische feurige Körper k), der Mond erhalte sein Licht von der Sonne l), wenn die Erde untergehe, werde zugleich die ganze Welt versnichtet werden m); wie weit er die Größe der Sonne und des Mondes zu bestimmen unternommen n), das Jahr genauer getheilt, fünf Zonen unterschieden o) und in wie fern gegrüns

h) Athenag. Legat. c. 21. πρώτος Θαλής διαιρεί, ώς οἱ τὰ ἐκείνου διαιρούντες ἀκριβούντες μνημονεύουσιν, εἰς θεόν, εἰς δαίμονας, εἰς ῆρωας. ἀλλὰ θεόν μὲν τὸν νοῦν τοῦ κόσμου ἄγει, δαίμονας δὲ οὐσίας νοεῖ ψυχικάς, καὶ ῆρωας τὰς κεχωρισμένας ψυχὰς τῶν ἀνθρώπων.

Diog. L. I, 24 ἔνιοι δὲ καὶ αὐτὸν πρώτον εἰπεῖν φασὶν ἀθανάτους τὰς ψυχάς ὧν ἐστὶ Χοιρίλος ὁ ποιητής. vgl. Nackii Choeril. p. 32 sqq. 182. Menag, ad I. l. u. in I, 116.

k) Plut. Plac. II, 13 Θαλής γεώδη μὲν ἔμπυρα δὲ τὰ ἄστρα. cf.
 Achill. Tat. Isag. p. 133 Petav.

<sup>1)</sup> Plut. Plac. II, 28 ύπὸ τοῦ ήλίου φωτίζεσθαν την σελήνην.

m) Plut. Conv. s. Sap. p. 158, c. ως δε Θαλής λέγει, της γης ἀναιρεθείσης σύγχυσιν τον ὅλον ἔξειν κόσμον κτλ.

n) Diog. L. I, 24. πρώτος δε και την ἀπό τροπης επὶ τρόπην πάροδον εὖρε, και πρὸς τὸ τοῦ ήλίου μέγεθος τὸ τοῦ σεληναίου ἐπτακοσιοστὸν καὶ εἰκοστὸν μέρος ἀπεφήνατο κατά τινας. pgl. §. XXVIII, I.

Diog. L. I, 27. τάς τε ώρας τοῦ ἐνιαυτοῦ φασὶν αὐτὸν εὐρεῖν καὶ εἰς τριακοσίας ἐξήκοντα πέντε ἡμέρας διελεῖν. Plut. Plac.

bet sei, was Apulejus p) und andere q) sonk noch von seinen Entbedungen zu erzählen wissen, mussen wir babin gestellt sein lassen.

XXXII. Hippo, wahrscheinlich ungleich später als Thales, obgleich Aristoteles ihn unmittelbar nach diesens nennt, scheint sich nur darin von der Lehre des Mislesiers entfernt zu haben, daß er anstatt des Wassers das Feuchte als Urgrund setzte, das Feuer als weltbils dendes Princip unmittelbar aus ihm ableitete und muthe maßlich ein höheres, vom Stosse gesondertes, denkendes Princip läugnete.

1) Daraus daß Aristoteles a) ben hippo, ber, wir wissen nicht mit welchem Grunde, Rheginer ober auch Melier gesnannt wird, (s. Anmerk. s. g. e.), gewiß aber nicht Pythas goreer war, wie ihn Tensorinus bezeichnet (de Die Nat. c. 5) — numittelbar nach dem Thales nennt, darf nicht geschlossen werden, er habe der Zeit nach ihm sehr nahe gestanden, und wenn sich auch nicht behaupten läßt, hippo habe, das Ueberssinnliche läugnend, die Pythagoreer bestritten (s. Ritters Gesch. d. Jon. Phil. S. 20), so zeigt doch seine Polemit gegen die Annahme, die Seele sei Blut b), daß er jener ersten Zeit der

II, 12. Θαλής, Πυθαγόρας, οἱ ἀπ' αὐτοῦ, μεμερίσθαι τὴν τοῦ παντὸς οὐρανοῦ σφαῖραν εἰς χύχλους πέντε, οὖς τινας προσαγορεύουσι ζώνας χτλ.

p) Apul. Florid. IV, p. 38 temporum ambitus, ventorum flatus, stellarum meatus, tonitruum sonora miracula, siderum obliqua curricula ect (reperit). vgl. §. XXVIII, 1.

q) vgl. Plut. III, 15 II, 24 Stob. Ecl. p. 560. 758.

a) Metaph. I, 3 p. 984, 2 Θαλής μέντοι λέγεται οὕτως ἀποφήνασθαι... Ἱππωνα γὰο οὐχ ἄν τις ἀξιώσειε θεῖναι μετὰ τούτων διὰ τὴν εὐτέλειαν αὐτοῦ τῆς διανοίας.

b) Arist. de Anim. I, 2 p. 405, b, 1 των δε φορτικωτέρων και υδωρ τινες άπεφήναντο, καθάπερ Ίππων. πεισθήναι δ'εδικασι εκ της γονης, δτι πάντων ύγρά και γαρ ελέγχει τους αίμα φά-

Sonischen Physiologie nicht wohl angehoren fonnte. Fur bie Geschichte ber Entwidelungen Griechischer Philosophie ift er von geringer Bedeutung, und barauf mohl bie ihm von Arie ftoteles beigemeffene Armuth an Beift (edreheia ing Siavolas). nicht mit Meranber c), auf materialiftische Richtung gu begleben. Lettere aber wird ihm nicht nur von Plutard, Ales ranber und Simplicius, wie es fcheint nach Theophraft d), ausbrudlich jugefchrieben, fonbern auch burch feine auf bie feuchte Ratur bes Samens fich ftugenbe Behauptung beftas tigt, die Seele fei Baffer e); wogegen Thales fie auf eine im

σχοντας την ψυχήν, δτι ή γονή ούχ αίμα ταύτην δ' είναι την πρώτην ψυχήν έτεροι δ' αίμα, καθάπερ Κριτίας κτλ.

ζσον ξποίησε μοτρα καταφθίμενον.

c) Alex, in Arist. Metaph. 1. 1. Ίππωνα Ιστορούσιν άργην άπλώς το δγρον αδιορίστως ύποθέσθαι, οδ διασαφήσαντα πότερον ύδως, ώς Θαλής, ή άης, ώς Αναξιμένης και Διογένης. διο και παραιτείται αὐτοῦ την δόξαν ώς ἐπιπόλαιον καὶ οὐδέν διασαφούσαν, ή ούχ ώς άδιάρθρωτον αὐτοῦ την δόξαν παραιτείται (οὐ γὰο είπε, διὰ την εὐτέλειαν αὐτοῦ της δόξης), ἀλλ' ώς οὐκ δφείλοντα εν τοίς φιλοσόφοις εγκαταριθμείσθαι διά την της διανοίας εὐτέλειαν δια γάρ τοῦτο είπε το ,,μετά τούτων", λέγων των φιλοσόφων, τούτο δε λέγοι αν περί αὐτοῦ ὅτι άθεος ήν τοιούτο γάρ και τὸ ἐπὶ τοῦ τάφου αὐτοῦ ἐπίγραμμα: "Ιππωνος τόδε σημα τον άθανάτοισι θεοίσιν

d) Plut. adv. Stoic. p. 1075, οἱ γοῦν ἄθεοι προσαγορευθέντες οὖτοι, Θεόδωροι καὶ Διαγόραι καὶ Ίππωνες κτλ. Alex. f. Unmerf. c. Simpl. in Arist. Phys. f. 6 Gones Oaking . . . nat Innov, os δοχεί και άθεος γεγονέναι, ύδωρ έλεγον την άργην. vgl. Aelian. Var. Hist. II, 31, Eustath, in Hom. Od. III, p. 134 Lips. Clemens v. Aler. Cohort. ad Gent. p. 15. fucht ibn (Innova ror Milior) u. a. durch bie Unnahme zu rechtfertigen, fie batten ben Brithum bes Polytheismus eingesehen und bestritten. vgl. Arnob. IV, p. 145.

e) Anm b. Orig. Philosoph. c. 16 thy de worky note new Eyzeφαλον έχειν ποτέ δε άδωρ, και παρά το σπέρμα είναι το φαινόμενον ήμεν έξ ύχρου, έξου φησι ψυχήν γένεσθαι. Herm. Irris. c. 1. at δε ύδως γονοποιόν (φασί την ψυχήν είναι), Ίππων.

Stoffe nicht aufgehende Rraft ber Bewegung zurückgeführt hatte.

2) Von ben beiben anderen im §. angeführten untersscheidenden Merkmalen der Lehre des Hippo sindet sich ersteres, daß er an die Stelle des Wassers das Feuchte geseth habe, bei Alexander (Anmi. c) das zweite dei Origenes /), bessen Angabe, Hippo habe zwar das Wasser als das Kalte und das Feuer als das Warme für die Principien der Dinge gehalsten, aber angenommen, daß das Feuer vom Wasser erzeugt, die Gewült des Erzeugenden übertrossen und die Welt gebilsdet habe — durch größere Bestimmtheit sich vor der des Seretus E. u. a. g) empsiehlt, er habe Wasser und Feuer als Urwesen gesett.

XXXIII. Anaximander aus Milet, gleichwie Thas les durch mathematisch physische Entdeckungen ausgezeich; net, und nach Apollodorus Angabe, dreißig Jahre jüns ger als dieser, der zweite in der Reihe der Jonischen Physiologen, hatte einen kurzen Abriß seiner Lehre abzgefaßt, und in der Ausfassung des Begriffes Urwesen sich weit über seinen Vorgänger erhoben.

Schleiermacher über Anaximandros, in b. Abhandl. b. R. Pr. Alademie ber Wiffenschaften v. J. 1811.

1) Anarimander von einigen Schuler a), von anderen be-

f) Orig. ib. Ίππων δὲ ὁ Ὑηγῖνος ἀρχὰς ἔφη ψυχρὸν τὸ ὕδωρ καὶ Θερμὸν τὸ πύρ, γεννώμενον δὲ τὸ πῦρ ὑπὸ ὕδατος, κατανική-σαν τὸν τοῦ γεννήσαντος δύναμων, συστήσαι τε τὸν κόσμον. τοῦ. Herm. Anmert. e.

g) Sext. Emp. Pyrrhon. Hyp. III, 30 "Ιππων δε δ 'Pnytros πυρ zat υθωρ vgl. adv. Math. IX, 361 und Fabricius ju der erftes ren Stelle.

α) ἀκουστής, Sext Emp. adv. M. IX, 360, ἀκροατής, Orig. Philosoph.
 c. VI διάδοχος καὶ μαθητής. Simpl. in Phys. f. 6, Strabo 21nm. g

hutsamer, Genosse bes Thales genannt, und aller Wahrscheinlichkeit nach schon von Theophrastus, dem Simplicius augens
scheinlich folgt, ihm unmittelbar angeschlossen, war nach der Annahme des Apollodorus e), die in dieser ihrer Bestimmtheit
auf thatsächlichen Angaben beruhen mochte, Dl. LVIII, 2, 64
Jahre alt gewesen und bald darauf gestorben, so daß er ges
gen dreißig Jahr jünger als Thales gewesen wäre. Diese in
der Reihe der Jonischen Physiologen chronologisch ihm angewiesene Stelle läßt sich, wie wir sehen werden, durch das
Berhältniß seiner Lehre zu der des Thales und Anarimenes sehr
wohl rechtsertigen, und sindet auch einige Bestätigung in der
Angabe, er habe zuerst eine Schrift philosophischen Inhalts
versast d) (Pheresphes Schrift nämlich war mehr mythischen
als philosophischen Inhalts): denn daß das Alterthum auch
von Anarimenes eine Schrift besaß, leibet keinen Zweisel.

2) Anaximanders in ungebundener Rede abgefaßte Schrift, gleich benen der übrigen alteren Physiologen, von der Natur (περί Ούσεως), wenn auch schwerlich von ihnen selber, doch wahrscheinlich schon vor Aristoteles bezeichnet, enthielt eine kurze Darstellung seiner Lehre in bildlich poetischer Sprache,

δ) εταίζος Simpl. d. Caelo. f. 151, Plut. ap. Euseb. Pr. Ev. I, 8. sodalis Cic. Q. Acad. IV, 37.

c) Diog. L. II, 2 ος (Απολλόδωρος) και φησιν αὐτον εν τοῖς Χρονικοῖς τῷ δευτέρῳ έτει τῆς πεντηκοστῆς ὀγδόης Όλυμπιάδος ἐτῶν εἶναι ἔξήκοντα τεσσάρων, και μετ' ὀλίγον τελευτῆσαι, ἀκμάσαντά τη μάλιστα κατὰ Πολυκράτην τὸν Σάμου τύραννον. Plin. Hist. Nat. II, 8 obliquitatem cius (Signiferi) intellexisse, hoc est siderum ortus fores aperuisse Anaximander Milesius traditur primus, Olympiade quinquagesima octava.

d) Diog. L. II, 2 τῶν δὲ ἀρεσχόντων αὐτῷ ποποίηται κεφαλαιώδη τὴν ἔκθεσιν, ἦπερ περιέτυχε καὶ ὁ ᾿Απολλόδωρος ὁ ᾿Αθηναϊος. Themist. Orat. XXV p. 317 Hard. ἐθάρρησε πρῶτος ὧν ἔσμέν Ἑλλήνων λόγον ἐξενεγκεῖν περὶ Φύσεως συγγεγραμμένον κιλ.

wie fich aus ben wenigen und erhaltenen Bruchfinden ere gibt, und mar ichon ju Apollobors Zeiten febr felten gemore ben (f. Anmerk. d). Simplicius hat fie gewiß nicht mehr vor fich gehabt (er wurde fonft in ihr Entscheibung uber bie ftreis' tigen Puntte feiner Lehre gefucht haben), vielmehr Bruchftude und Angaben, wohl großentheils aus Theophrafts Buche ente lehnt (f. folg. S. Anmerk. e S. XXXV, c). Wahrscheinlich nur Abschnitte diefer Schrift waren bie ihm beigelegten Bus der von ben Firsternen und Umrig ber Erbe e), wenn nicht letteres vielmehr eine Erbtafel gewesen, wie sie Aristagoras ber Milesier in Sparta vorzeigte, als er Gulfe gegen ben Darius begehrte f), und die Anarimander zuerst entworfen haben foll g). Rach Eubemus hat er zuerft Große und Abe ftanbe ber Gestirne zu bestimmen unternommen h), nach Anderen foll er eine Sonnenuhr (Gnomon) erfunden und zu aftronos mischen Bestimmungen angewendet haben i).

e) Suid. s. v. 'Αναξίμανδρος Πραξιάδου Μιλήσιος, φιλόσοφος, συγγενής και μαθητής και διάδοχος Θάλητος... έγραψε περλ Φύσεως, Γής Περίοδον, περλ των 'Απλανών και Σφαιραν . και άλλα τινά. vgl Schleiermacher a. a. D.

f) Herod. V, 49 έχων χάλκεον πίνακα, εν τῷ γῆς ἀπάσης περίοδος ενετέτμητο και θάλασσά τε πᾶσα και ποταμοί πάντες.

g) Diog. L. II, 2 και γής και δαλάσσης περίμετρον πρώτος έγραψεν. αλλά και σφατραν κατεσκεύασε. Strabo I, 1 nennt den Anarimander zugleich mit dem Hefatäus unter den ersten Geographen, z. Anf. u. sagt I, 1, 24 Αναξίμανδοόν τε Θαλού γεγονότα γνώριμον και πολίτην . . . εκδούναι πρώτον γεωγραφικόν πίνακα (φησίν Έρατοσθένης).

h) Simplic. in Aristot. l. de Caelo f. 115.

i) Diog. L. II, 1 εὖςε δὲ καὶ γνώμονα πρῶτος καὶ ἔστησεν ἐπὶ τῶν σκιοθήρων ἐν Αακεδαίμονι, καθά φησι Φαβωρίνος ἐν παντοδαπῆ ἐστορία, τροπάς τε καὶ ἰσημερίας σημαίνοντα, καὶ ὡροσκόπια κατεσκέυασε Euseb. Praep. Εν. Χ, 14 οὖτος πρῶτος γνώμονας κατεσκεύασε πρὸς διάγνωσιν τροπῶν τε ἡλίου καὶ χρόνων καὶ ὡρῶν καὶ ἰσημερίας. vgl. Suid. s. v. Þliniuß Hìst. Nat. II, 76 legt bie Erfindung bem Anarimenes bei und

XXXIV. "Woher das, was ist, seinen Ursprung hat, schrieb Anaximander, in dasselbe hat es auch seinen Untergang nach der Billigkeit, indem es einander Buße und Strafe gibt für die Ungerechtigkeit, nach der Ordenung der Zeit." Dann den Begriff eines Urwesens weiter entwickelnd, das er im Verfolg Princip genannt haben muß, bezeichnete er es als das Unsterbliche, Uns vergängliche, Alles Umfassende und Lenkende, das aller Bestimmtheit des Endlichen und Veränderlichen zu Grunde liegend selber als unendlich und bestimmungslos zu densken sei.

1) In zwiefacher Rücksicht hatte Anarimander ben Begriff eines Urwesens bestimmter aufgefaßt, einerseits insofern er einsah, daß es das schlechthin Erste, keiner Boranssehung bedürftige sein musse (auf ihn nämlich ist ohne Zweifel zusnächst zu beziehen, was Aristoteles a) über das Unendliche

zwar gleichfalls mit der räthselhaften Ermähnung Sparta's: umbrarum hanc rationem et quam vocant gnomonicem, invenit Anaximenes Milesius Anaximandri, de quo diximus, discipulus, primusque horologium, quod appellant sciothericon, Lacedaemone ostendit. Salmasius u. a. Erörterungen über die Bedeutung des Gnomon u. s. w. s. bei Menagius zu Diog. L. a. a. D.

α) Arist. Phys. Ausc. III, 4 p. 203, b, 4 εδλόγως δε και δοχήν αὐτό (τὸ ἄπειρον) τιθέασι πάντες οὕτε γὰρ μάτην αὐτό οἰον τε εἰναι, οὕτε ἄλλην ὑπάρχειν αὐτῷ δύναμιν πλήν ὡς ἀρχήν. ἄπαντα γὰρ ἤ ἀρχή ἤ ἔξ ἀρχῆς, τοῦ δὲ ἀπείρου οὐκ ἔστιν ἀρχή· εἴη γὰρ ἄν αὐτοῦ πέρας. ἔτι δὲ καὶ ἀγένητον καὶ ἄφθαρτον ὡς ἀρχή τις οὖσα· τό τε γὰρ γενόμενον ἀνάγχη τέλος λαβεῖν, καὶ τελευτή πάσης ἐστὶ φθορᾶς. διὸ καθάπερ λέγομεν, οὖ ταύτης ἀρχή, ἀλὶ' αΰτη τών ἄλλων εἰναι δοκεῖ καὶ περιέχειν ἄπαντα καὶ πάντα κυβερνάν, ὧς φασιν οι μὴ πονοῦσι παρὰ τὸ ἄπειρον ἄλλας αἰτίας, οἶον νοῦν ἤ

als Princip im Allgemeinen fagt), anderseits insofern er ebens barum jede Bestimmtheit des Stoffes davon ansschloß. (f. Anmert. e). Durch solche Entwickelungen des Begriffs ward er veranlaßt an die Stelle allgemeinerer Bezeichnungen (wie sie jedoch gleichfalls bei ihm sich noch fanden) den Ausdruck Princip oder Aufang zu sehen, den so gefaßt Simplicius, wahrscheinlich nach Theophrast, wiederholt dem Anasrimander zueignet b).

2) Was aber ist benn bas Ursprüngliche, Unvergängsliche, Unsterbliche (f. Aristoteles a. a. D. Anmert. a.) und nicht Alternde c)? Das zugleich mit der Begrenzung die Bedingtheit ausschließende und der Mannichfaltigkeit des ans ihm sich Entwickelnden keine Schranke setzende, das heißt das Unendliche d), und bieses, weil es sonst doch wiederum ein

quilar καὶ τοῦτ' είναι το θεῖον ἀθάνατον γὰς καὶ ἀνώλεθρον, τος τρισιν ὁ Αναξιμανόςος καὶ οἱ πλεῖστοι τῶν τροσιολόγων. Simpl. 3 d. St. f. 107 τοιοῦτον γὰς Αναξιμανόςος τὸ μεταξύ πυρὸς καὶ ἀξιος ἀπειρον ἀρχήν ἐτίθει. καὶ οὐδὲν ἄτοπον, εἰ θεῖον ἐκάλει, μαϊλίον δὲ ἀναγκαῖον.... εἰ δὲ καὶ περιέχειν ἔλεγον καὶ κυβερτάν, οὐδὲν θαυμαστόν τὸ μὲν γὰς περιέχειν ὑπάρχει τῷ ὑλικῷ αἰτίφ τὸς διὰ πάντων χωροῦντι, τὸ δὲ κυβερνάν, τὸς κατὰ τὴν ἐπετηδειότητα αδτοῦ τῶν ἀπ' αὐτοῦ γῦνομένων. τος. Themist, f. 32, b. Ioh. Phil. L. f. 1, b.

b) Simpl. in Phys. f. 6 (f. Anmert f) rgl. f. 32, b. Orig. Philosoph. c. 6. οὖτος μὲν ἀρχὴν καὶ στοιχείον εἴρηκε τῶν ὄντων τὸ ἄπειρον, πρῶτος τοὔνομα καλέσας τῆς ἀρχῆς.

c) Orig. Philosoph. c. 6. ταύτην (την άρχην) δ' άΐδιον είναι καὶ άγηρω, ην καὶ πάντας περιέχειν τους κόσμους.

d) Arist. Phys. Ausc. III, 4 p. 203, b, 15 τοῦ δ' εἰναί τι ἄπει-΄
ρον ἡ πίστις ἐχ πέντε μάλιστα ἄν συμβαίνοι σχοποῦσιν, ἔχ
τε τοῦ χρόνου (οὖτος γὰρ ἄπειρος), καὶ ἐχ τῆς ἐν τοῖς μεγέδεσι διαιρέσεως (χρώνται γὰρ καὶ οἱ μαθηματικοὶ τῷ ἀπείρφ),
ἔτι τῷ οὕτως ἄν μόνως μὴ ὑπολείπειν γένεσιν καὶ φθοράν,
εἰ ἄπειρον εἰη δθεν ἀφαιρεῖται τὸ γιγνόμενον. ἔτι τῷ τὸ πεπερασμένον ἀεὶ πρός τι περαίνειν, ῶστε ἀνάγκη μηδὲν εἰναι
πέρας, εἰ ἀεὶ περαίνειν ἀνάγκη ἕτερον πρὸς ἔτερον. μάλι

früheres voraussetzen murbe, ein Bestimmungeloses (dopioror), b. h. aller Bestimmtheit des Stoffes zu Grunde liegendes e).

tearly or permilling and bid will allegers for drager

δε και κυριώτατον, δ την κοινήν ποιεί απορίαν πάσιν διά γάρ το εν τη νοήσει μη υπολείπειν και δ άριθμός δοκεί απειρος είναι και τα μαθηματικά μεγέθη και το έξω τού ούραρου. Der britte und vierte ber bier angeführten Grunde gebort bem Anarimander an; vgl. ebend. Ill , 8. λοιπον & έπελθείν καθ' ους λόγους το άπειρον είναι δοκεί ου μόνον δυνάμει άλλ' ώς άφωρισμένον τὰ μὲν γάρ ἐστιν αὐτών οὐκ ἀναγκατα, τὰ δ' έχει τινώς έτέρας άληθεζς απαντήσεις, ούτε γαρ ίνα ή γένεσις μη ξπιλείπη, άναγκαϊον ένεργεία άπειρον είναι σώμα αίσθητόν ενδέχεται γάο την θατέρου φθοράν θατέρου είναι γένεσιν, πεπερασμένου όντος του παντός. έτι το άπτεσθαι και το πεπεράνθαι έτερον το μέν γάρ πρός τι και τινός (απτεται γάρ παν τινός) και των πεπερασμένων τινί συμβέβηκε το δε πεπερασμένον οὐ πρός τι, οὐδ' ἄψασθαι τῷ τυχόντι τοῦ τυγόντος ἔστιν. Simpl. ad Aristot. I. I. f. 107. διὸ οἱ τὸ ἄπειρον μόνον τιθέντες ώς άρχην και μη προσλογιζόμενοί τίνας άλλας αίτίας, ώσπες 'Αναξαγόρας μέν τον νούν, Έμπεδοκλής δε φιλίαν και νείκος, ηρκέσθησαν προς την πάντων γένεσιν τη του απείρου φύσει και τη ύλικη ταύτη άρχη, ώς διά την άνεπίλειπτον τούτου γορηγίων αξί γενέσεως γινομένης καί περιεγομένων πάντων ύπο τούτου και κυβερνωμένων ώς γάρ άρχη τούτο μόνον υποτεθέν την της άρχης αυτοίς παρέχεται χρείαν, οὐ τῆς ύλικῆς μόνον, ἀλλὰ καὶ τῆς ποιητικῆς τε καὶ τελικής, ην Αναξαγόρας μεν τῷ νῷ, Ἐμπεδοκλής δε τῆ φιλίς και το νείκει και τη άνάγκη άνατίθησι.

e) So faßte es Porphyrius, im Gegenfaß derer, die das Princip des Anaximander für ein elementavisches Mittelwesen hielten (f. folg. f. Anmerk. e) Simpl. in Phys. f. 32 δ μέντοι Πορφύριος, ώς του Αριστοτέλους αντιδιαιρούντος τους σώμα το υποχείμενον αδιόριστον ποιήσαντας πρός τους ή τών τριών τι στοιχείον εν ή άλλο τι τὸ μεταξύ πυρός καὶ άέρος, σώμα μεν τὸ ύποχείμενον αδιορίστως Αναξίμανδρον λέγειν φησίν άπειρον, οὐ διορίσαντα τὸ είδος, εἴτε πύρ εἴτε ἀθρ κτλ. vgl. Diog. L. II, 1 Αναξίμανδρος . . . εφασκεν αρχήν και στοιχείον τὸ άπειρον, οὐ διορίζων άέρα ή ὕδωρ ή άλλο τι,

Indem er aber auf die Art sein Urwesen über allen Steff erhob, ward ihm das Alles Umfassende zugleich das Alles Lenkende (denn ohne Zweifel gehören die bei Aristoteles Anmerk a ohne weitere Bezeichnung angeführten Ansdrücke des Allumfassenden, Allestenkenden u. s. w. dem Anaximander), d. h. er leitete vom Begriffe des Urstoffes zu dem der Urkraft über (Arist. a. a. D.), und betrachtete das Sein des unendlichen Urwesens als Zustand der Bollfommenheit, alles Endliche als theilweise Störung ober Trübung dieses Zustandes, welches nicht wie jenes an sich zu sein berechtigt, sein Dasein durch den Zeitwechsel gewissermaßen düße, dem es unterworfen: so nämlich möchten die oben angeführten, von Simplicius I uns erhaltenen, wahrscheinlich aus Theophrast entlehnten eigenen Worte des Anaximander zu fassen sein.

XXXV. Da er auf diese Weise über den Begriff eines qualitativ bestimmten wie quantitativ begrenzten Urstoffes sich erhoben hatte, konnte er nicht durch Bersdunnung und Berdichtung die endlichen Dinge aus dem unendlichen Urgrunde ableiten, setzte vielmehr einen Auss

zai τὰ μὲν μέρη μεταβάλλειν, τὸ δὲ πᾶν ἀμετάβλητον είναι. Cic. Q. Acad. IV, 37. Anaximander infinitatem naturae dixit esse, c qua omnia gignerentur. Aehnlich Plut. Plac. I, 3. Simpl, in Arist. Phys. f. 6 de Caelo f. 151:

f) Simpl. in Phys. f. 6 των δε εν και κινούμενον και απειρον (το στοιχείον) λεγόντων Αναξίμανδρος μεν Πραξιάδου Μιλήσοιος, Θαλού γενόμενος διάδοχος και μαθητής, άρχήν τε και στοιχείον εξηκε των όντων το απειρον, πρώτος τούτο τούνομα κομίσας τῆς άρχῆς. λέγει δ' αὐτὴν μήτε ὕδωρ μήτε άλλο (τι) των καλουμένων εἶναι στοιχείων, άλι ετέραν τινὰ φύσιν απειρον, εξ ἦς απαντας γίνεσθαι τοὺς οὐρανοὺς και τοὺς εν αὐτοῖς κόσμους. ,,εξ ὧν δε ἡ γένεσις εστι τοῖς οὖσι, και τὴν φθορὰν εἰς ταῦτα γίνεσθαι κατὰ τὸ χρεών διδόναι γὰρ αὐτὰ τίσιν και δίκην άλλήλοις τῆς άδικίας κατὰ τὴν τοῦ χρόνου τάξιν, ποιητικωτέροις οῦτως ονόμασιν αὐτὰ λέγων. (τι und άλλήλοις αμβ βαπαβητίften hinaugefugt).

scheidungsprocess ursprünglicher Gegensätze, wie des Kalten und Warmen, Arocknen und Feuchten voraus, bezingte denselben durch ewige Bewegung, und ließ nach dem Gesetze der Anzichung das Endliche zuerst in den Mittelstufen von Feuer und Luft und sofort in den Einzeldingen und Wesen sich erzeugen: so daß sein Urwesen ebensowenig für den Inbegriff aller endlichen Dinge oder ihrer Bestandtheile, wie für ein Mittelding zwischen Luft und Wasser oder Luft und Feuer zu halten ist.

1) Anwendung der Ableitungsweise durch Berdichtung und Berdünnung kann nur bei qualitativer Bestimmtheit des Urstosses statt sinden. War diese beseitigt und statt dessen der unendliche Urgrund zugleich als kraftthätig, oder ewige Bewegung als untrennbar mit ihm verbundene Eigenschaft geseit, so lag es nahe als erste Stuse im Processe des Wersdend der gegensätlich bestimmten allgemeinsten Dualitäten sich zu denken; sie schienen, dem bestimmungslosen Urgrunde der Dinge näher als concrete Stosse und Wesen zu siehen, und ihre Aussonderung aus der dem Urgrunde beigeslegten Urkraft der Bewegung begreislicher zu sein. So berichstet denn auch Aristoteles a) über die Lehre des Anarimander,

α) Arist. Phys. I, 4 ώς δ' οι φυσικοί λέγουσι, δύο τρόποι είσινο οι μέν γάρ εν ποιήσαντες τὸ ον σώμα τὸ ὑποκειμενον, ἢ τών τριών τι ἢ ἄλλο, εί εσιι πυφός μέν πυκνότερον ἀέρος δὲ λεπτότερον, τάλλα γεννώσι πυκνότητι και μανότητι πολλά ποιούντες... οι δ' ἐκ τοῦ ἐνὸς ἐνούσας τὰς ἐναντιότητας ἐκκρινεσθαι, ὥσπερ ᾿Αναξίμανδρός φησι. υgl. I, 5. Simpl. in Arist. Phys. f. 32. b. ἔτερος δὲ τρόπος, καθ' δν οὐκειι τὴν μεταβολὴν τῆς ῦλης αἰτιῶνται, οὐδὲ κατὰ ἀλλοίωσιν τοῦ ὑποκειμένου τὰς γκνέσεις ἀποδιδόασιν, ἀλλὰ κατὰ ἐκκρισιν ἐνούσας γὰρ τὰς ἐναντιότητας ἐν τῷ ὑποκειμένο ἀπείρο, ὄντι ἀσώματι (Ι.ἀσωμάτρ), ἐκκρίνεσθαί φησιν ᾿Αναξίμανδρος, πρώτος αὐτὸς ἀρ. χὴν ὁνομάσας τὸ ὑποκειμενον. ἐναντιότητες δε εἰσι θερμὸν

und seinen Bericht ergänzen Simplicins und andere b), jener in den Hauptpunkten augenscheinlich nach Theophrast. Das die angegebenen Gegensätze nicht die einzigen waren, deren sich Anarimander zur Ableitung des Endlichen bediente, wird ausdrücklich bemerkt (s. Simplicius zur Physik k. 32, b. Ansmerk. a); wie aber in elementaren Massen und aus ihnen die Einzeldinge und Wesen sich gebildet haben sollen, darüber sinden sich nur sehr unzulängliche Angaben. So berichtet Simplicius aus Theophrastus c), in der Aussonderung aus dem Uneudlichen solle das Vermandte (za augrenz) einander zugeführt werden, und Plutarch deutet bloß an, daß in gegenzwärtiger Weltbildung Luft und Feuer sich zuerst entwickelt (s. unten folg. §. Anmerk. c).

pvzgov spoor volen and al allat. cf. id. Mb. f. (33, h.) 51, b. id. in l. de Caelo f. 46. Themist, in Phys. f. 18. 19. Ioh. Phil. C. f. 2. Nur aus Mebereilung führt Simplicius in e. a. St. (in Phys. 295, b) ben Proces der Verdichtung und Verflüchtigung auf den Anarimander zurud.

b) Simpl in Phys. f. 6 οὖτος δὲ οὐκ ἀλλοιουμένου τοῦ στοιχείων τὴν γένεσιν ποιεῖ, ἀλλ' ἀποκρινηιένων τῶν ἐναντίων διὰ τῆς ἀϊδίου κινήσεως. id. f. 9, b. ἦς (τῆς ἀρχῆς) τὴν ἀΐδιον κίνησεω αἰτίαν είναι τῆς τῶν ὅντων γενέσεως ἔλεγεν. vgl. f. 310. 273, b (λι Arist. VIII, 2 p. 252, b, 25) Herm. Irris. c. 4. ἀλλ' δ πολίτης αὐτοῦ (τοῦ Θαλ.) ἀναξίμανδρος τοῦ ὑγροῦ πρεσβυτέραν ἀρχὴν είναι λέγει τὴν ἀϊδιον κίνησιν, καὶ ταὐτη τὰ μὲν γεννᾶσθαι τὰ δὲ φθείρεσθαι. Plut. ap. Euseb. Pr. Ev. I, 8 ἀπεφήνατο δὲ τὴν φθορὰν γίνεσθαι καὶ πολύ πρότερον τὴν γένεσιν ἐξ ἀπείρου αἰῶνος ἀνακύκλουμένων πάντων αὐτῶν. vgl. Arist. Phys. VIII, 1 p. 250, b, 18 und δαλι Gimplicius f. 257, b.

c) Simpl. in Phys. f. 6, b καὶ ταυτα φησιν ο Θεοφοματος παφαπλησίως τῷ Αναξιμάνδοῳ λέγειν τον Αναξαγόραν. Επείνος γάρ φησιν ἐν τῆ διακρίσει τοῦ ἀπείρου τὰ συγγενῆ φέρεσθαι πρὸς ἄλληλα, καὶ ὅ τι μὲν ἐν τῷ ταντὶ χρυσὸς ἦν, γίνεσθαι χρυσὸν, ὅ τι δὲ γῆ, γῆν. ὁμοίως δὲ καὶ τῶν ἄλλων ἔκαστον, ὡς οὐ γινομένων ἄλλ' ὑπαρχόντων πρότερογ.

2) Chen weil Anarimander bas Urwefen als unenblich und bestimmungelos gefest hatte, flagten bie einen ihn felber ber Unbestimmtheit d) an, andere e) führten bas vom Ariftotes les haufiger ermahnte Mittelwefen gwifchen Luft und Baffer ober Luft und Kener auf ihn guruck, noch andere meinten fein Unenbliches fei ber Inbegriff alles Enblichen gemefen, und biefes entwickele fich burch mechanische Ausscheibung aus ihm. Bie unrichtig bie burch Alexander bes Aphrodiffere Auctorität verbreitete Unmenbung jenes Mittelmefens, und wie fie felbit burch Ariftotelische Stellen entschieben wiberlegt werbe, bat Schleiermacher auf bas bunbigfte gezeigt (f. bie angef. 216= handl. G. 3 ff.). Dehr Schein hat bie gulest angeführte Uns nahme für fich, ba Theophraftus felber bas Unendliche bes Unarimander auf ben Inbegriff ber Unaragoreischen Somoes omerien gurudguführen icheint (f. Anmert. c) und Ariftoteles von einem Mifchzustanbe (μίγμα) bei Unarimander wie bei Anaxagoras und Empedofles redet f). Aber bie Zeugniffe biefer bebeutenben Bemahremanner naber betrachtet, fo ergibt fich, bag Ariftoteles fich bes Ausbrucks Difchung nicht gu naherer Bezeichnung ber urfprunglichen Wefenheit ber Dinge be-

d) Plut. Plac. I, 3 αμαρτάνει δὲ μη λέγων τι ἐστι τὸ ἄπειρον, πότερον ἀήρ ἐστιν ἥ ΰδωρ ἥ γῆ ἤ ἄλλα τινὰ σώματα.

e) Simpl. in Arist. Phys. f. 32 δ μεν Αλέξανδρος Αναξίμανδρον οδεται τον άλλην τινά φύσιν σώματος παρά τὰ στοιχεῖα τὴν ἀρχὴν ὁποθέμενον. Dem Alexander folgt Simplicius f. 8, b. 104. 5, b. 112. 295 de Caelo 151. 139. 148. Themist. in Phys. f. 18. 33, b. Iob. Philop. ib. C. f. 2 u. f. w.; wiewohl Simplicius a. a. St., wo er die Sache reiflicher erwogen zu haben scheint, sich für die qualitative Bestimmungslosigseit des Anarimandrischen Urwesens erklärt (f. vor. f. Anmers. c).

<sup>)</sup> Arist. Metaph. A, 2 ώστε οὐ μόνον κατὰ συμβεβηκὸς ἐνδέχεται γίγνεσθαι ἐκ μὴ ὅντος, ἀλλὰ καὶ ἐξ ὅντος γίγνεται πάντα, δυνάμει μέντοι ὅντος, ἐκ μὴ ὅντος δὲ ἐνεργεία. καὶ τοῦτ' ἐστὶ τὸ ᾿Αναξαγόρου ἔν . . . καὶ Ἐμπεδοκλέους τὸ μῖγμα καὶ ᾿Αναξιμάνδρου. val. bie folg. Anmerf.

bient, wie fle jeber ber brei genannten Physiter in eigenthums licher Weife hervorhob, fonbern um ihre Unnaherung an feis nen Begriff von Vermogen (divauis), nachzuweisen, und baß er die Lehre bes Anarimander von ber ber anbern beiben unterscheidet, indem er zwar beiden Aussonderung ber Begenfage and ber Ginheit, aber nur ben letteren beiben bie Boraussetzung zugleich einer Ginheit und Mannichfaltigfeit beilegt. also wohl annehmen muß, Anaximander habe nicht gleiche wie fie Urfprunglichkeit eines Mannichfaltigen g) angleich mit ber Einheit gesetzt. Theophrast h) statt bem Anaximander eine ursprungliche Mannichfaltigkeit Anaragorischer Somoe omerien beizulegen, will umgekehrt biefe auf bie einige ber Art und Große nach bestimmunglose Ratur bes Angrimanber gurudführen. In ber That ift eine mechanische Aussonderung einer von Ewigfeit und fraftthatig vorausgesetten Mannich. faltigfeit auch nicht vereinbar mit ber Anaximanbrischen Grundvoraussetzung eines an fich fraftthätigen Urwesens (vgl. m. Auffat im Rhein. Muf. III. S. 117 ff.): ein folches tonnte bas Endliche nur ber Möglichkeit nach, ober, wie es Frenaus i) ausdrudt, nach Urt ber Samen in fich enthalten.

g) Arist. Phys. Ausc. I, 4 οδ δ έκ τοῦ ένος ενούσας τὰς εναντιότητας εκκρίνεσθαι (λέγουσιν), ὥσπερ Αναξίμανδοός φησι καὶ δσοι δ' εν καὶ πολλά φασιν είναι, ὧσπερ Έμπεδοκλές καὶ Αναξαγόρας.

λ) Simpl. in Phys. f. 33. καὶ Θεόφραστος δὲ τὸν ᾿Αναξαγόραν εἰς τὸν ᾿Αναξιμανδροκ συνωθών, καὶ οὕτως ἐκλαμβάνει τὰ ὑπὸ τοῦ ᾿Αναξαγόρου λεγόμενα, ὡς δύνασθαι μίαν αὐτὸν φύσεν λέγειν τὸ ὑποκείμενον. γράφει δὲ οὕτως ἐν τῆ Φυσικῆ Ἱστορία... εἰ δέ τις τὴν μίξιν τῶν ἀπάντων ὑπολάβοι μίαν εἰναί φύσιν ἀόριστον καὶ κατ' εἰδος καὶ κατὰ μέγεθος... συμβάνει δύο τὰς ἀρχὰς αὐτῷ λέγειν, τὰν τε τοῦ ἀπείρου φύσιν καὶ τὸν νοῦν. ὥστε φαίνεται τὰ σωματικὰ στοιχεία παραπλησίως ποιῶν ᾿Αναξιμάνδρο. ὑgί. Anmert. c.

i) Irenaeus II, 19 (14) Anaximander hoc quod immensum est, omnium initium subiecit, seminaliter habens in semetipso om-

XXXVI. Als Substrat des Werdens scheint Ana: fimander eine ursprüngliche Flussigkeit und periodisches Uebergewicht bes Erzeugungs, und Berftorungs, Processes angenommen, die Weltbildung aber auf Aussonderung von Samen bes Ralten und Warmen aus bem Unendlichen gurudgeführt zu haben. Mus ber Flamme bes Warmen foll eine Sphare um die die Erde umgebende Luft fich gebildet, und in Rreise ober Scheiben fich gertheilt haben, woraus Sonne, Mond und Gestirne ober überhandt alle Simmel und bie Welten in ihnen (bie Weltforper und ihre Spharen) geworden, die gleich wie aus bem Unende lichen geboren, fo felber für unendlich zu halten feien. Wahrscheinlich im Unterschiede von seinem einigen gotte lichen Urgrund und mit Rudficht auf ben polytheistischen Bolksglauben nannte er Die Mannichfaltigkeit ber Welts forper Gottheiten ober göttlich. Die Erbe hielt er fur einen in ber Mitte ber Welt burch gleichmäßige Entfers nung von allen Punkten des Umfreises gehaltenen malgenformigen Rorper.

1) Aus den ursprünglichen Gegensätzen ließ Anarimander aller Wahrscheinlichkeit nach, zunächst dem Feuer und ber Luft, das Flüssige sich entwickeln, und betrachtete insofern das Meer als Ueberbleibsel der ersten Verstüffigung, wovon den größten Theil das Feuer ausgetrochnet habe a).

In Uebereinstimmung mit seiner Voraussetzung eines ftes ten Wechsels bes Entstehens und Vergebens, nahm er mahr-

Mum genesin, ex que immensos mundos constare ait. cf. Iu-

Plat. Plac. III, 16 Ανηξιμανθρός την θάλασσαν φησιν είναι Της πρώτης δυρασίας λευμανου, ης το μεν πλείου μέρος άνε-Τρουνε το πορ, το δε υπολειφθύν διά την έκκαυσιν μετέβαλεν.

scheinlich ein periodisch wechselndes Uebergewicht bes Erzeus gungs- und Zerstörungs-Processes an, wenn er behanptete, Untergang sinde statt und viel früher Werden, indem von Ewigkeit her Alles im Kreise sich dewege b). Bon der Bilbung der Erbe soll die Wettbildung ausgegangen sein (weinn nicht etwa in dem kosmogonischen Bruchsticke bei Plutarch c), Erde statt des Mittelpunktes sicht, den sie in der Welt einzunehmen hatte), obgleich er die Unendlichkeit des Urgrundes zu veranschlusichen, nicht nur von einer unendlichen Anzahl der Welten oder Weltkörper d), sondern auch von der Unend-

b) Plat. ap. Euseb. Pr. Ev. I, 8 Anmerk. b 3. vor. §, vgl. die eigenen Borte des Anaximander §. XXXIV, f. Arist. Phys. VIII, 1 αλλ' δσοι μέν άπείρους τε κόσμους είναι φασι, και τούς μέν γίγνεσθαι τούς δε φθείρεσθαι τῶν χόσμον, ἀεί φασιν είναι κίνησιν. Mit Recht bezieht Simplic p. 257, b d. Stelle auch auf den Anaximander. Orig. Philosoph, c. 6 λέγει δε χρόνον, ὡς ὡρισμένης τῆς γενέσεως και τῆς οὐσίας και τῆς φθορᾶς. vgl. Cic. de Nat. Deor. I, 10. Schleiermacher a. a. D. S. 20.

c) Plut. ap. Euseb. 1. 1. φησί δὲ τὸ ἐχ τοῦ ἀἰδίου γόνιμον θεριοῦ τε καὶ ψυχροῦ κατὰ τὴν γένεσιν τοῦθε τοῦ κόσιου ἀποκριθήναι, καὶ τινα ἐκ τούτου φλογὸς σφαίραν περιφῦναι τῷ περὶ τὴν γῆν ἀέρι, ὡς τῷ δένθρο φλοιὸν. ἣστινος ἀπορραγείσης καὶ εἶς τινας ἀποκλεισθείσης κύκλους ὑποστῆναι τὸν ἢλιοκ καὶ τὴν σελήνην καὶ τοὺς ἀστέρας. Stob. Ecl. Phys. p. 500 πλαξίμανθρος ἐκ θεριοῦ καὶ ψυχροῦ μίγματος (τὸν οὐρανὸν είναι). Οτίς. Philosoph. c. 6 τὰ δὲ ἄστρα γίνεσθαι κύκλον πυρὸς ἀποκριθέντα τοῦ κατὰ τὸν κόσμον πυρός, περιλήφθέντα σ' ὑπὸ ἀξρος. ἐκπνοὰς δ' ὑπάρξαι τόπους τινὰς ἀερώθεις, καθ' οῦς φαίνειαι τὰ ἄστρα διὸ καὶ ἐπιφρασσομένων τῶν ἐκπνοῶν τὰς ἐκλείψεις γίνεσθαι. τὴν δὲ σελήνην ποτὲ μὲν πληρουμένην φαίνεσθαι, ποτὸ δὲ μειουμένην κατὰ τὴν τῶν, πόρων ἐπίφ ραξιν ἢ ἄνοιξιν.

d) Plut. ap. Euseb. l. l. Αναξιμανόξου Θάλητος έτατζου γενόμενου τὸ ἄπειρου φάναι την πάσαν αιτίαν έχειν της του παντός γενέσεως τε και φθοράς. Εξ οῦ δή φησι τούς τε οὐρανοὺς - ἀποκεκρίσθαι και καθόλου τοὺς ἄπαντας ἀπείρους ὅντας κόσμους. vgl. Anmert. h. und über die Unentlichfeit ber Welten Echleierm. a. a. D. E. 21 ff. Angl. de cocle 46 fm.

lichfeit ber wirklich bestehenben Welt gerebet gu haben fcheint e). In ben fernern fosmogonischen Bestimmungen tritt wieberum bie ben Gegenfaben beigelegte feit beutlich hervor; benn ber Came bes Ralten und Barmen foll fich ausgesonbert haben und baraus eine Gphare ber Klamme um bie bie Erbe umgebenbe Luft gemachfen fein, wie bie Rinde um ben Baum: fo bag alfo bie luft, bie er bann in ber Erffarung bes Gingelnen fo vielfach anmenbete, gleichfalls im urfprünglichen Proceg ber Wegenfate fich bereits gebilbet hatte (f. befond. Drigenes Bericht Unmerf. c) - worand bei aller Undeutlichfeit bes Gingelnen boch fo viel fich ergibt, bag Kener und Luft vor ber Weltbilbung, mabrfcheinlich unmittelbar aus bem Wegenfage bes Ralten und Wars men fich ausgesonbert haben mußten. Wieweit er ben Geftirnen einen feften von Luft und Fener gufammengefilgten Rern beigelegt, ift nicht beutlich , wohl aber bag er fie, beren Abftanbe und Mage er guerft gu bestimmen versuchte (nach Eubemus b. Gims plicins de Caelo f. 115), nicht für bloße meteorologische Er-Scheinungen halten konnte f). Die Sonne ober ihre Sphare fieben und zwanzigmahl großer ale ber Mond und acht und awangig mal großer als bie Erbe g), follte im außerften Um=

e) Arist. de Caelo IV, 1 άτοπον γάο το μη νομίζειν είναι τι έν τῷ οὐοανῷ τὸ μέν ἄνω τὸ δὲ κάτω. Zu welcher St. Simpliscius f. 165, b behanptet Anaximander habe fo dafür gehalten, weil er Unendlichkeit der Welt gelehrt, vgl. f. 46.

f) Theodoret, Serm. IV, p. 530 συστήματα άττα τοῦ ἀέρος ἔφη τροχοειδῶς πεπιλημένα πυρὸς ἔμπλεα εἶναι (τὰ ἄστρα), ἀπό τινων στομίων ἀφιέντα τὰς φλόγας. Stob. Eclog. Phys. p. 510. Αναξίμ. πιλήματα ἀέρος τροχοειδῆ, πυρὸς ἔμπλεα, κατά το μέρος ἀπὸ στομίων ἐκπνέοντα φλόγας.

g) Orig. Philos. c. 6 εἶναι δὲ τὸν χύχλον τοῦ ἡλίου ἔπταχαιειχοσαπλασίονα τῆς σελήνης, καὶ ἀνωτάτω μὲν εἶναι τὸν ῆλιον, κατωτάτω δὲ τοὺς τῶν ἀπλανῶν ἀστέρων χύχλους. Θτοβ α. α. D. (Anmerf. f) καὶ ἀνωτάτω μὲν πάντων τὸν ηλιον τετάχθαι, μετ' αὐτὸν δὲ τὴν σελήνην, ῦπὸ δὲ αὐτοὺς τὰ ἀπλανῆ τῶν

treise, d. h. am fernsten von der Erde sich bewegen; dann der Mond neunzehnmahl größer als lettere h), dann Planeten und Firsterne, die er gleichwie Sonne und Mond, für große von Luft zusammengesügte Raffen hielt, welche Feuer in sich enthielten und aus den Naben ihrer Scheiben ausströmsten i) (vgl. Uderts Geographie der Griech. und Rom. I, 2. p. 85 ff.).

2) Wenn Anaximander die unendlich vielen Gestirne ober Welten (mundi, odearol) b. h. Weltforper, Gotter nannte k),

- h) Plut. Plac, II, 25 Αναξιμανδρος χύχλον είναι (την σελήνην) εννεαχαιδεχαπλασίονα της γης, ωσπες τον του ήλίου, πλήρη πυρός. vgl. Orig. a. a. D. (g). Daher dem Monde denn auch eigenes Licht beigelegt wird ib. II, 28. Bogegen Diogenes L. II, 1 την σελήνην... ἀπὸ τοῦ ήλίου φωτίζεσθαι.
- i) ⑤. befonders Achill. Tat. Isag. p. 139 Pet. τινὲς δέ, ὧν ἐστὶ καὶ ᾿Αναξίμανδρος, φασὶ πέμπειν αὐτὸν (τὸν ἥλιον) τὸ φῶς σχῆμα ἔχοντα τροχοῦ. ὥσπερ γὰρ ἐν τροχοῦ κοίλη ἐστὶν ἡ πλήμνη, ἔχει δὲ ἀπ' αὐτῆς ἀνατεταμένας τὰς κνημῖδας πρὸς τὴν ἔξωθεν τῆς ἀψῖδος περιφοράν, οὕτω καὶ αὐτὸν ἀπὸ κοίλου τὸ φῶς ἐκπέμποντα τὴν ἀνάτασιν τῶν ἀκτίνων ποιεῖσθὰν καὶ ἔξωθεν αὐτὰς κύκλο φωτίζειν.
- k) Cic. de Nat. Deor. I, 10. Anaximandri autem opinio est nativos esse Deos, longis intervallis orientes occidentesque

δστρον καὶ τοὺς πλανήτας. Ebenso Plutarch Plac. II, 15, ber ben Chier Metrodorus und den Krates zugleich mit dem Andrimander nennt. Galen. Hist. ph. c. 24 p. 431 Bas. Αναξίμαν-θρος τὸν κύκλον αὐτοῦ (τοῦ ἡλίου) εἶναι ὀκτὰ καὶ εἰκοσαπλασίονα τῆς γῆς ἀρματείφ τρόχφ τὴν ἀψίδα παραπλησίως ἔχοντα κοίλην καὶ πλήρη πυρὸς κατὰ μέρος διὰ στενοῦ τὸ πῦρ ώς διὰ αὐλοῦ πρὸς ἡμᾶς ἐκπέμπεσθαι. Menn es nachber aber heißt, Αναξίμ. τὸν μὲν ἡλίον ἴσον εἶναι τῆ γῆ, τὸν δὲ πόλον ἄφ' οὖ τὴν ἔκπνοὴν ἔχει, ἔπτάκις καὶ εἰκοσαπλασίως τῆς γῆς—vgl. Plut. Plac. II, 20. 21— so scheint es als habe An. den see sten Kern der Sonne für gleich groß mit der Erde, ihren Dunstsoder Lichtfreis für sieben und zwanzigmahl, also die Sonne mit dem Dunstfreise für acht und zwanzigmahl größer geshalten.

so unterschieb er diese weltlichen Gotter (odoares deal) von der urgründlichen Gottheit oder dem gottlichen Urgrunde, indem er jene als solche bezeichnete, die in langen Zwischenraumen entständen und untergingen, wogegen ihm dieser ewig und an sich unveränderlich war.

3) Rach einigen soll Anarimander die Erde für spharisch ober einer steinernen Walze vergleichbar, nach andern für einen Eplinder gehalten haben, dessen Tiefe ein Drittheil seisner Breite (oder Länge) betrage !): Rachrichten, die sich leichster miteinander vereinigen lassen, als daß sie nach Eudemus m) sich um den Mittelpunkt der Welt bewegt, nach Aristoteles u. a. n) durch den gleichen Abstand von allen Punkten der Himmelskugel im Gleichgewichte gehalten haben soll: denn

eosque innumerabiles esse mundos. Stob. Ecl. Ph. p. 56 "Αναξίμανδρος ἀπεφήνατο τοὺς ἀπείρους οὐρανοὺς θεούς. Plut. Plac. I, 7, 11 'Αναξ. τοὺς ἀστέρας οὐρανίους θεούς. vgl. Augustin. de Civ. Dci VIII, 2.

I) Plut. ap. Euseb. Pracp. Evang. I, 8 υπάρχειν δε φησι τῷ μὲν σχήματι τὴν γῆν κυλινδροειδῆ, ἔχειν δε τοσούτον βάδος, ὅσον ἄν εἔη τρίτον πρὸς τὸ πλάτος. Plut. Plac. III, 10
'Αναξ. λίθψ (f. λιθίνψ) κίονι τὴν γῆν προσφερῆ τῶν ἐπιπέδων. Diog. L. II, 1 μέσην τε τὴν γῆν κεῖσθαι, κέντρου
τάξιν ἐπέχουσαν, οὖσαν σφαιροειδῆ. 'vgl. Gchleiermacher a. a.
D. ⑤. 27.

m) bei Theo Smyrn. δτι έστλν ή γή μετέωρος καλ κινείται περδ το του κόσμου μέσον, nach Menagius handschriftl: Wittheilung z. Diog. L. II, 1.

n) Arist. de Caelo II, 13 εἰσὶ δέ τινες οἴ διὰ τὴν ὁμοιότητά ψασιν αὐτὴν μένειν, ὥσπες τῶν ἀρχαίων ᾿Αναξιμανδοος· μάλλον γὰρ μέν οὐθὲν ἄνω ἢ κάτω ἢ εἰς τὰ πλάγια ψέρεσθαι προσφαει τὸ ἐπὶ τοῦ μέσου ἱδρυμένον καὶ ὁμοίως πρὸς τὰ ἔσχατα ἔχον· ἄμα δ' ἀδύνατον εἰς τὰναντία ποιεῖσθαι τὴν κίνησιν· ὥστε ἐξ ἀνάγκης μένειν. τοῦτο δὲ λέγεται κομιψῶς μέν, οὖκ ἀληθῶς δέ. vgl. Simpl. f. 129, b. Diog. L. (Unmerf. 1) Plin. Hist. Nat. II, 69. 44. Orig. Philos. a. a. D.

fchwerlich mochte Alleranders vermittelnder Erflärungeversuch; genügen o).

4) Anaximanders Erklärungen von den Winden und Absteitung der elektrischen Erscheinungen aus den Luftströmungen p. — erste schwache Versuche der Naturerktärung — zeigen, welche Bedeutung er der Luft beilegte und wie Anaximenes sich veranlaßt sehen konnte, sie zum andschließlichen Erkläserungsgrunde aller Erscheinungen zu wählen. Sehr möglich daher auch, daß Anaximander bereits das Lebensprincip sur ein luftartiges hielt, wie Theodoret angibt, ihn mit dem Ander rimenes zusammenstellend 9).

XXXVII. Sowie die Unnahmen des Anaximander über den Weltbau und über die allmählig sich vollenstende Bildung unfered. Erdförpers auf seiner Lehre vom ursprünglichen Gegensatze und von der belebenden Kraft der Warme beruhen, so auch seine Hypothesen von einer allmählig fortschreitenden Gestaltung organischer Wesen,

v) b. Simpl. de Caelo f. 129, b. vgl. Schleierm. a. a. D. G. 23.

p) Senec. Nat. Quaest. II, 18. 19. Anaximander omnia ad spiritum retulit. Tonitrua, inquit, sunt nubis ietae sonus. Quare inaequalia sunt? quia et ipse ietus inaequalis est. Quare et sereno tonat? quia tune quoque per crassum et siecum aëra spiritus prosilit. At quare aliquando non fulgurat et tonat? quia tenuior et infirmior spiritus, quo in flammam non valuit, in sonum valuit. Quid est ergo ipsa fulguratio? aëris diducentis se corruentisque iactatio, languidum ignem nec exiturum aperiens. Quid est fulmen? acrioris densiorisque spiritus cursus. — Anaximandrus ait omnia ista sie fieri, ut ex aethere aliqua vis in inferiora descendit, ita ignis impactus nubibus frigidis sonat; at cum illas interscindit, fulget; et minor vis ignium fulgurationes facit, maior fulmina. vgf. Plut. Pl. III, 7. 3. Orig. l. l. u. q.

bie er aus bem Feuchten burch nach und nach wachfens .
bes Uebergewicht bes Warmen sich entwickeln und badurch bie gleichfalls stufenweiß zu Stande kommende Ausbils bung bes Menschen sich vollenden läßt.

Die Erbe soll bei wachsendem Einflusse der Sonnenswärme aus ursprünglicher Feuchtigkeit (der nowin vygasia) sich entwikelt a), und befruchtet dadurch, lebende Wesen ges boren haben, die aus Wasserblasen hervorgewachsen und mit dornigen Rinden umgeben, nachdem diese zerbrochen, auf dem Trocknen zu längerem Leben allmählich gezeitigt seien b). Auch der Mensch mußte, ursprünglich ein Bewohner des Wassers, allmählig für seine Eristenz auf dem Trockenen von der Fischgestallt zur menschlichen heranreisen, und weil von allen lebenden Wesen bei seiner Geburt am hülfslosesten, langer Pflege bedürsen so.

a) Plut. Plac. III, 16 f. Unmert. a g. vor. S.

b) Plut. Plac. V, 19 'Αναξίμανδρος έν ύγρφ γεννηθήναι τὰ πρώτα ζῷα, φλοιοῖς περιεχόμενα ἀχανθώδεσε. προβαινούσης δὲ τῆς ἡλιχίας ἀποβαίνειν ἐπὶ τὸ ξηρότερον καὶ περιρρηγνυμένου τοῦ φλοιοῦ ἐπ' ὀλίγον χρόνον μεταβιῶναι.

c) Plut. ap. Euseb. a. a. D. Ετι φησίν δτι κατ' άρχας εξ άλλοειδων ζώων ὁ άνθρωπος εγεννήθη, εκ τοῦ τὰ μεν άλλα δι
εαυτών ταχὺ νεμεσθαι, μόνον δε τὸν άνθρωπον πολυχρονίου
δεισθαι τιθηνήσεως. διὸ καὶ κατ' άρχας οὐκ ἄν ποτε τοιοῦτον ὅντα διασωθήναι. Plut. Sympos. VIII. 8 p. 730 ἀεὶ οἱ
τοῦ Ποσειδώνος ἱερεῖς . ἰχθῦς οὐκ ἐσθίουσιν . . . ἐκ τῆς
ὑγρᾶς τὸν ἄνθρωπον οὐσίας φῦναι δόξαντες, ὡς καὶ Σύροι
. . ἐπιεικέστερον 'Αναξιμάνδρου φιλοσοφοῦντες' οὐ γὰρ ἐν
τοῖς αὐτοῖς ἐκεῖνος ἰχθῦς καὶ ἀνθρώπους, ἀλλ' ἐν ἰχθύσιν
εγγενέσθαι τὸ πρῶτον ἀνθρώπους ἀποφαίνεται, καὶ τραφέντας ώσπερ οἱ παλαιοί, καὶ γενομένους ἱκανούς ἐαυτοῖς βοηθεῖν, ἐκβληθήναι τηνικαῦτα καὶ γῆς λαβέσθαι κτλ. Εφιείετmader a. a. D. Ε. 25, an den ersten Bericht sich haltend,
nimmt an der zweite habe auß den zwei ξάιρει υση μετριμηςlichen hervorgehen aller Thiere auß dem πειαφτει und νου der

XXXVIII. Anaximenes, aus Milet, von einisgen Schüler oder Genosse des Anaximander genannt, von andern für ungleich jünger gehalten, hatte im Jonischen Dialekt einfach und ohne Schmuck geschrieben, und gleich wie Anaximander aus einem unendlichen göttlichen und ewig bewegten Urgrunde die Dinge abgeleitet, aber nicht den Begriff eines schlechthin bestimmungslosen Princips sessyuhalten vermocht, vielmehr die Luft als das Zusams menhaltende und Umgebende, für das Ursprüngliche gehalzten, und auf die mannichfaltigen Stufen der Berdichtung und Verdunnung vermittelst des Gegensatzes von Kälte und Wärme, die Verschiedenartigkeit der Dinge zurückges führt.

1) Anarimenes, Sohn bes Eurystratus, gewöhnlich Schüler ober Genosse bes Anarimander genannt a) und, wie es scheint, schon von Theophrast ahnlich bezeichnet, sollte nacheiner burchaus verschiedenen und hochst unwahrscheinlichen Annahme ben Parmenides gehört haben b). Das Rähere über jenes Verhältniß, sowie über sein Leben und die Zeit seiner Bluthe überhaupt, ist sehr ungewiß, und in der Ans

anfänglichen Unbehülflichkeit des Menfchen, die Entstehung aus der Fischgestalt spottend jusammengebildet. Doch spricht auch der erste Bericht von der Entstehung des Menschen aus anderen Thieren.

a) Diog. L. II, 3 <sup>A</sup>γαξιμένης Εὐουστοάτου Μιλήσιος ἦχουσεν Αναξιμάνδοου. Cic. Acad. Q. II, 37 Anaximandri auditor. Clem. Alex. Strom. I, p. 301 διαδέχετο τὸν <sup>A</sup>γαξίμανδοον. August de Civ. Dei VIII, 2. Anaximander Anaximenem discipulum et successorem reliquit. Simpl. in Phys. f. 6 ξιαΐζος. Daß Simplicius auch in Bezug auf die Lehre des Anaximenes den Theophrafius vor Augen hatte, erhellet aus f. 32. in Phys.

b) Diog. L. a. a. D. Εγιοι δε και Παρμενίδου φασίν ἀκούσαι αδτόν.

gabe and Apollodor c), er sei in der LXIII Dl. geboren, und zur Zeit der Einnahme von Sardes (Dl. LVIII.) gestor, ben, sindet sich ein augenscheinlicher Fehler, der durch die Annahme nicht gründlich beseitigt wird, Anarimenes sei zur Zeit der Einnahme von Sardes nicht gestorben, sondern geboren, wie Suidas Worte sich vielleicht verstehen lassen.

2) Aus der auf die oben angegebene Weise bei Diogenes L. d) dyarakterisiten Schrift ist uns außer einzelnen Ansdrukten bei Plutarchus nur ein für acht zu achtendes Bruchstukte) ausbehalten, aber dieses auch geeignet uns in die Eigensthümlichkeit der Lehre des Anarimenes einzuführen. "Wie uns sere Seele, heißt es f), Luft selend uns zusammenhalt, so ums faßt Hauch und Luft die ganze Welt." Zunächst also bestimmte ihn für die Annahme, daß Luft g) oder Hauch das Grundswesen der Dinge sei, die Wahruchmung, daß sie die Lebenssthätigkeiten bedinge, diese mit dem Athmen aufhoren. Nach andern Augaben aber, die obgleich bei neuern Schriftstellern,

c) Diog. L. a. a. D. καὶ γεγένηται μέν, καθά φησιν Απολλόδωρος, τῆ έξηχοστῆ τρίτη Όλυμπιάδι, ετελεύτησε δε περί τὴν
Σάρδεων άλωσιν. Orig. Philosoph. c. 7 ούτος ἤχμασε περέ
ετος πρώτον τῆς πεντηχοστῆς ὀγδόης Όλυμπιάδος. Suid. s. v.
γέγονεν εν τῆ νε Όλυμπιάδε εν τῆ Σάρδεων άλώσει, ὅτε Κῦρος ὁ Πέρσης Κροϊσον καθείλεν. Diefer Zusak, wenn er nicht
etwa dem Grammatiker gehort, steht der Annahme entycgen,
Apollodor habe die Einnahme von Sardes unter Darius Habpet im Sinne gehabt.

d) Diog. L. a. a. D. κέχρηται τε γλώσση Ιάδι άπλη και άπεροιττω.

e) Bel Stobans Eclog. II, p. 346 ift schwerlich ber Gedanke über Bufan, ficher nicht ber Ausdruck alterthumlich.

f) Stob. Eclog. p. 296 ,,οίον ή ψυχή φησιν ή ήμετέρα άλο ουσα συγκρατετ ήμας; και δλον τον κόσμον πνευμα και άλο πε-

<sup>6)</sup> Aristot. Meisph. I, 3 Aναξιμένης δε άξοα (μάλιστα άρχην τίθησι των άπλων σωμάτων). Sext. Emp. adv. Math. IX, 360 Stob. und Diog. L. a. a. D. u. v. a.

sich burch sich selber bewähren, ging er von ber Boranssetzung aus, das Grundwesen ber Dinge sei unendlich, göttlich und ewig bewegt, und nannte es Luft h), schloß sich also ber Lehre des Anaximander an, indem er sich zugleich von ihr entfernte, b. h. das Urwesen als räumlich unendlich, der Qualität nach aber endlich oder bestimmt setzte i), und ihm eine Eigenschaft beilegte, die in Anaximanders Raturerklärung von so großer Bedeutung gewesen.

XXXIX. Wenn Anaximenes auf diese Weise zu der Grundanschauung des Thales zurücklehrte, so erhob er sich zugleich über dieselbe, indem er den ewigen luste artigen in seiner ursprünglich gleichmäßigen Feinheit nicht wahrnehmbaren Urgrund von dem sinnlich wahrnehmbaren, gewordenen, elementarischen Stosse ausdrücklich untersschied, und den Prozes des Werdens theils als unmitstelbare Verslüchtigung zum Feuer, theils als allmählige

h) Plut. ap. Euseb. Pr. Ev. I, & Δναξιμένην δέ φασι την τών δλων άρχην τον άξρα είπειν, και τουτον είναι τῷ μὲν γένει άπειρον, ταις δε περί αὐτὸν ποιότησιν ώρισμένον γεννάσθαι δὲ πάντα κατά τινα πύκνωσιν τούτου καὶ πάλιν ἀξαίωσιν. την γε μην πίνησιν εξ αίωνος υπάρχειν. Diog. L. II, 3 ουτος άρχην αέρα είπε καί το απειρον. Bolf's Verbefferung! αέρα είπεν απειρον — f Anmerk. 3. Orig. Philos. c. 7 fann gang mohl enthehrt merben. Cicero Quaest. Acad. IV, 37 Anaximenes infinitum aëra, sed ea quae ex eo orirentur, definita. Orig. Philos. c. 7 "Αναξιμ... άξρα απειρον έφη την άργην είναι, εξ ού τα γινόμενα, τα γεγονότα και τα εσόμενα. καί θεούς και θεία γίνεσθαι, τα δε λοιπά εκ των τούτου άπογόνων . . . κινείσθαι δε αεί. Cic. de Nat. Deor. I, 10. Post Anaximenes aera Deam statuit eumque gigni, esseque immensum et infinitum et semper in motu. Stob. Ecl. Ph. p. 56. 'Αναξ. τον άξοα (ἀπεφήνατο θεόν). bgl. Lactant. Div. Inst. 1. 5. Timple 200 fort: it The anelyon who server whour Kan Kraff martion. soft in strict. To cook 19 th. Flags of a los bin. Arist - Phys. Il 1.203, a, it de coelo II sim

Erstarrung burch bie Mittelstufen von Bind, Wolken und Wasser naher bezeichnete und auf Erklärungen einzelner Erscheinungen im Gebiete bes Belebten wie des Unbelebten bestimmter anwendete. In seinen kosmologischen Erstlärungen scheint er sich vorzugsweise dem Anaximander angeschlossen zu haben; und foll mit Hulfe des Gnomon bereits die Schiefe der Ekliptik nachgewiesen haben,

1) Ueber den Thales erhob sich Anarimenes zuerst dadurch, daß er, wahrscheinlich durch Anarimanders Erörterungen über den Begriff eines Urwesens veranlaßt, sein Princip, obsgleich qualitativ bestimmt, von dem sinnlich wahrnehmbaren ihm analogen Stosse auf das bestimmteste unterschied: in seisner ursprünglichen Gleichheit oder Neinheit nicht wahrnehmbar, soll es erst durch die sich vermittelst der ewigen Bewegung in ihm entwickelnden Eigenschaften der Wärme und Kälte, durch Feuchtigkeit und Bewegung zur Erscheinung gelangen a). Fersuer, durch sorgfältigere Ausmittelung der Uebergangsstusen vom Urwesen zu den endlichen Wesen und Einzeldingen: so daß Theophrast von ihm behaupten konnte, er allein habe Verdichtung und Berstüchtigung des Urstosses gelehrt b). Aus

a) Orig. Philosoph. c. 7 τὸ δὲ εἰδος τοῦ ἀέρος τοιοῦτον. ὅταν μὲν ὁμαλώτατος ἢ, ὅψει ἄδηλον, ὅηλοῦσθαι δὲ τῷ ψυχρῷ καὶ τῷ θερμῷ καὶ τῷ κινουμένῳ, κινεῖσθαι δὲ ἀεί οὐ γὰρ μεταβάλλειν ὅσα μεταβάλλει, εὶ μὴ κινοῖτο πυκνούμενον γὰρ καὶ ἀραιούμενον διάφορον φαίνεσθαι.

b) Simpl. in Phys. f. 32 οἱ μἐν ἐχ τοῦ ὑλικοῦ ἐνὸς γεννῶσι τὰ ἄλλα μανότητι καὶ πυκνότητυ ὡς ᾿Αναξιμένης ἀραιούμενον μὲν τὸν ἀέρα πῦρ γίνεσθαί φησι, πυκνούμενον δὲ ἄνεμον, εἶτα νέφος, εἶτα ἔτι μᾶλλον ὕδωρ, εἶτα γῆν, εἶτα λίθους, τὰ δὲ ἄλλα ἐχ τούτων. ἐπὶ γὰρ τούτου μόνου Θεόφραστος ἐν τῆ Ἱστορία τὴν μάνωσιν εἴρηκε καὶ τὴν πύκνωσιν. δῆλον δὲ ὡς καὶ οἱ ἄλλοι τῆ μανότητι καὶ πυκνότητι ἐχρῶντο καὶ γὰρ ᾿Αριστοτέλης περὶ πάντων τούτων εἶπε κοινῶς

ben angeführten Stellen und einer anbern bei Plutarch c) ergibt sich, daß Anaximenes theils gleichwie Anaximander, ewige Bewegung und ursprüngliche Ausscheidung der Gegenssätze bes Feuchten und Arockenen, Warmen und Ralten vorsaussetze, diese Gegensätze aber, namentlich die zuletzt genannsten, auf Verdichtung und Verdünnung oder Zusammenziehung und Nachlassung (doaior und xadagor, waren seine Ausdrück, vielleicht auch overeldogeror) zurücksührte, und in dieser Bestehung auf die Erscheinungen beim Ausathmen kalter oder wars

δτι τὰ ἄλλα γεννῶσι πυπνότητι καὶ μανότητι, πολλά ποιοῦντες τὰ ἐκ τῆς μιᾶς ὅλης. Οτίς 1. 1. ὅταν δὲ εἰς τὸ ἀραιότερον διαχυθῆ, πὕς γίνεσθαι, μέσως δὲ ἐπὰν εἰς ἄέρα πυπνούμενον ἐξ ἄέρδς νέφος ἀποτελεσθῆ κατὰ τὴν πόλησιν, ἔτὸ
τὰ μᾶλλον ὅδωρ, ἐπὶ πλεῖον πυπνωθέντα γῆν, καὶ εἰς τὸ μάλιστα πυπνώτατον λίθους, ὥστε τὰ κυριώτατα τῆς γενέσεως
ἐναντία εἶναι, θερμόν τε καὶ ψυχρόν. Hermias Irris, gentil. phil. c. 3 p. 70. ᾿Αναξιμένης ὁπολαβών ἀντικέπραγεν
ἄλλ᾽ ἐγώ σοί φημι, τὸ πᾶν ἐστὶν ἀἡρ, καὶ οὐτος πυπνούμενος καὶ συνιστάμενος ὕδωρ καὶ ἀἡρ (γῆ coni. Worth) γίνετὰι, ἀραιούμενος δὲ καὶ διαχεόμενος, αἰθήρ καὶ πύρ, εἰς δὲ
τὴν ἀὐτοῦ φύσιν ἐπανιών, ἀὴρ ἀραιός, εἰ δὲ καὶ πυπνωθῆ, φησίν, ἐξάλλάσσεται. Κω ων βονεκα καθαί κων Υωρό ὁι τοθο λίπ. Εν ἔζημίκ με

c) Plut. de pr. Frig. p. 947 η καθάπερ Αναξιμένης 6 παλαιός φετο, μήτε το ψυχρον εν οὐσία μήτε το θερμον ἀπολείπωμεν, άλλα πάθη κοινα της ΰλης ἐπιγινόμενα ταις μεταβολαίς, το γαρ συστελλόμενον αὐτης καλ πυκνούμενον ψυχρον εἴναί φησι, το δὲ ἀραιον καὶ το χαλαρον (οὕτω πως ὀνομάσας καὶ τῷ ξήματι) θερμόν ὅθεν οὐκ ἀπεικότως λέγεσθαι το καὶ θερμά τον ἄνθρωπον ἐκ τοῦ στόματος καὶ ψυχρὰ μεθιέναι ψύχεται γὰρ ἡ πνοή πιεσθεῖσα καὶ πυκύωθεῖσα τοῖς χείλεσιν, ἀνειμένου δὲ τοῦ στόματος ἐκπίπτουσα γίνεται θερμόν ὑπὸ μανότητος. τοῦτο μὲν οὖν ἀγνόημα ποιεῖται τοῦ ἀνδρὸς ὁ Αριστοτέλης ἀνειμένου γὰρ τοῦ στόματος ἐκπνεῖσθαι τὸ θερμόν ἐξ ἡμῶν αὐτῶν, ὅταν δὲ συστρέψαντες τὰ χείλη φυσήσωμεν, οὖ τὸν ἐξ ἡμῶν ἀλλὰ τὸν ἀέρα τὸν πρὸ τοῦ στόματος ἀθεισθαι ψυχρον ὄντα καὶ προσπίπτειν.

mer Luft fich berief (ebenba), theils unmöglich die Lehre von vier Clementen tennen ober anerkennen konnte, wenn er ihnen Wind und Wolfe und Steine burchaus nebenordnete d).

- 2) Gleichwie Anaximander, bezeichnete auch Anaximenes seinen unendlichen Urgrund als Gottheit (f. Anmerk. h. z. vorig. S.), und redete zugleich von andern aus der Luft als Urgrund entstehenden Göttern, zu denen er vielleicht auch die elementarische oder atmosphärische Luft und andere Mittelzüusen des Werdens rechnete e).
- 3) Auch barin schloß Anarimenes sich bem Anarimanber an, baß er die Erbe fur ben zuerst entstandenen Weltkörper hielt f). Aus ihren Ausbunftungen sollten wiederum außer dem Feuer und durch Berdichtung besselben, fraft Gewalt der Bes wegung, die Gestirne mit erdartigem Kern sich gebildet has ben g), und erdartig selbst die äußerste Bahn der Gestirs

d) S. Simpl. und Drig. Anmerk. b bei letterem fehlt nur die Bolke. Sicero dagegen Q. Acad. IV, 37 gigni autem terram, aquam, ignem, tum ex his omnia. Nemes. de Nat. Hom. c. V, p. 74 πειράται δεικνύναι τὰ ἄλλα στοιχεῖα ἐκ τοῦ ἀέρος ἀποτελούμενα.

e) August de Civ. Dei VIII, 2 qui (Anaximenes) omnes rerum causas infinito aëri dedit; nec Deos negavit aut tacuit; non tamen ab ipsis aërem factum, sed ipsos ex aëre ortos credidit. vgl. Minuc Fel. c. 19. Orig. a. a. D. Anmerf. h. sum vorigen 6.

f) Plut ap Euseb. Pr. Ev. I, 8 πιλουμένου δὲ τοῦ ἀέρος πρώτην γεγενῆσθαι λέγειν τὴν γῆν πλατεῖαν μάλα διο καὶ κατὰ λόγον αὐτὴν ἐποχεῖσθαι ἀέρι. Orig. Philosoph. c. 7 τὴν δὲ γῆν πλατεῖαν εἶναι ἐπ' ἀέρος ἰχουμένην (f. ὀχουμ.), ὁμοίως δὲ καὶ ἥλιον καὶ σεἰήνην καὶ τὰ ἄλλα ἄστρα πάντα γὰρ πύρινα ὄντα ἐπιχεῖσθαι (f. ἐποχ.) τῷ ἀέρι διὰ πλάτος.

<sup>8)</sup> Orig. a. a. D. γεγονέναι δε τὰ ἄστρα εκ γῆς διὰ τὸ τὴν ἐκμάδα εκ ταύτης ἀνίστασθαι, ῆς ἀραιουμένης τὸ πύρ γίνεσθαι, ἐκ δε τοῦ πυρὸς μετεωριζομένου τοὺς ἀστέρας συνίστασθαι. Plut. a. a. D. καὶ τὸν ἥλιον καὶ τὴν σελήνην καὶ τὰ λοιπὰ ἄστρα τὴν ἀρχὴν τῆς γεγέσεως ἐκ γῆς ἔχειν. ἀποφαίνεσεως ἐκ γῆς ἔχειν. ἀποφαίνεσεως ἐκ γῆς ἔχειν.

ne h), die Erbe abet breit wie ein Tisch, blattformig die Sonne sein, gleich wie die übrigen Gestirne durch ihre Breite von der Luft getragen d). Den himmel mit den Gestirnen ließ er nicht unter der Erde her, sondern um dieselbe sich bewegen und meinte Nachts sei die Sonne unsichtbar, weil verdeckt durch die höheren Theile der Erde (auf ihrer nördlichen hälfte), und wegen der größeren Entsernung von uns k).

4) Aus den verschiedenen Berdichtungsarten ber Luft leis tete Anaximenes die Erscheinungen des Regens, Schnee's, der Schlossen!) und Erdbeben m) ab; aus ber Berflüchtigung, wie es scheint, das Leuchten des Meeres n), den Regendogen

ται γούν τον ήλιον γην, δια δε την όξειαν αίνησιν αφί μαλ' ἐκανῶς θερμοτάτην αίνησιν λαβείν. vgl. Stob. Ecl. Ph. I, p. 624.

h) Plut. Pl. II, 11 την περιφοράν την έξωτάτω γηΐνην. Chento Galen. Hist. c. 12. Stob. Ecl. Ph. I, p. 500 έξ. της γης είναι τὸν οδρανόν.

i) S. Anmerk. f. Plut. Plac. III, 10 τραπεζοειδή (την γην είναι) id. II, 22 πλατύν ώς πέταλον τον ήλιον.

k) Orig. a. a. D. είναι δὲ καὶ γεώδεις φύσεις ἐν τῷ τόπφ τῶν ἀστέρων συμφερομένας ἐκείνοις. οὐ κινεῖσθαι δὲ ὑπὸ γῆν τὰ ἄστρα λέγει, καθώς ἔτεροι ὑπειλήφασιν, ἀλλὰ περὶ γῆν, ώσπερεὶ περὶ τὴν ἡμετέραν κεφαλὴν στρέφεται τὸ πιλεῖον. κρύπτεσθαί τε τὸν ῆλιον οὐχ ὑπὸ γῆν γενόμενον, ἀλλὶ ὑπὸ τῶν τῆς γῆς ὑψηλοτέρων μερῶν σκεπόμενον, καὶ διὰ τὴν πλείονα ἡμῶν αὐτοῦ γενομένην ἀπόστασιν. τὰ δὲ ἄστρα μὴ δερμαίνειν διὰ τὸ μῆκος τῆς ἀποστάσεως. vgl. Stob. Ecl. Phys. I, p. 510. 524. Plut. Plac. II, 23. Wie er sich das Berhältniß der an sich feurigen Natur der Gestirne zu erdartigen Körpern gedacht (γεώδη σῶματα, Stob.), die unsichtbar (ἀόρατα, Stob.) sich mit ihnen bewegten, erhellet weder aus der Stelle des Origenes, noch aus der des Stobaus.

<sup>1)</sup> Orig. a. a. D. Plut. Plac. III, 4.

m) Arist. Meteor. II, 7. Seneca Quaest. Natur. VI, 10. Plut.

n) Stob. Ecl. p. 590.

ber Conne und bes Mondes, forvie bie verschiebenen Farben beffelben aus dem Ginfallen ber Connenstrahlen in die verbichetete Luft o).

Auch die Seele nannte er luftartig p). Wie und wie weit er aber die Erscheinungen des Lebens und Bewußtseins aus seiner Grundannahme abzuleiten unternommen, erfahren wir nicht. Auch nicht, in welchem Sinne er Weltuntergang durch Fener angenommen habe g).

Ebensowenig finden wir über Idaus aus himera nahere Nachrichten, der, gleichwie Anarimenes, die Luft als Urwessen gesetht haben soll r); noch über Melesagoras, dessen Buch ausgeschrieben zu haben, letterer vom Clemens von Alexandrien beschuldigt wird s).

XL. Heraklitus aus Ephesus, ber um die 69 Olymp. geblüht haben soll, begründet, die Grundbehaupstung des Anaximander weiter entwickelnd, ohne sedoch zu ihm oder den übrigen früheren Jonischen Physiologen in unmittelbarer Beziehung gestanden zu haben, eine höhere Stufe philosophischer Forschung, indem er anstatt eines bestimmten Urstoffs wie eines schlechthin bestimmungslosen Urwesens, die Bewegung als Kraft des Werdens Urgrund der Dinge nennt, den Unterschied von Geist und Stoff, die Idee der Gottheit, die versschiedenen Stufen des Verwandlungsprocesses und die Gesehe des Werdens bestimmter nachzuweisen und auf

o) Theo Smyrn. In Arat. v. 940 Orig. a. a. D.

p) Stob. Ecl. p. 796 ἀερώδη την ψυχήν. vgl. Theodoret. Serm. V,
 p. 545.

q) Stob. Ecl. Ph. I, p. 416 φθαρτον τον κόσμον κατὰ πύρωσιν (ἐκπύρ. Heeren).

r) Sext. Emp. adv. Math. IX, 360.

s) Strom. VI, p. 629. Μελησαγόραν γὰρ ἔκλεψεν Γοργίας ὁ Λεοντίνος . . . . καὶ 'Αναξιμένης καὶ Έλλάνικος καὶ Έκαταίος κτλ.

Erklärung ber einzelnen Erscheinungen genügender anzumenden, in seiner Schrift von der Natur augenscheinlich bestrebt ist, welche schwierig durch die raschen Uebergänge, den gespannten und inhaltsschweren Ausdruck und
die darin vielsach sich aussprechende Eigenthümlichkeit des Heraklitus, uns nur aus abgerissenen Bruchstücken bekannt geworden ist. Heraklides Pontikus, Antischenes,
die Stoiker Kleanth, Sphärus u. a. hatten die Schrift
ausgelegt und schwerlich überall den Sinn derselben richtig getroffen.

Herakleitos v. Schleiermacher, im Museum ber Altersthums-Wissenschaft I, 3. Berlin 1808.

1) Mit bem Beraflitus beginnt eine neue Entwickelungs. periode ber Jonischen Physiologie, welcher außer ihm felber, Empedofles, Anaragoras, Leufippus und Demofrit, Diogenes von Apollonia und Archelaus angehören, Die, wie fehr fe auch in ben Annahmen über den Urgrund von einander abweichen, burch wiffenschaftlichere Berfuche aus ihm bie Mannichfaltigkeit der Einzeldinge und Wesen abzuleiten, durch beutlicher bestimmte Anerkennung ober Aufhebung bes Unterschiedes von Beift und Stoff, sowie einer weltbildenden Gotts beit, fich von ben frühern Joniern unterschieden, und alle bie Realitat ber Einzeldinge und ihrer Beranderungen gegen bie gleichzeitig fich ausbilbenbe Alleinheitelehre ber Cleaten gu fichern bestrebt maren. Heraflit felber, ber tieffte und eigenthumlichfte unter ihnen, beffen Lehre auch noch nach Sahrhunberten bie Stoifer und fogar ber Steptifer Menefidemus neu zu beleben versuchten, junger wie Xenophanes und mahrscheinlich atter als Parmenibes (vgl. b. folg. 2) scheint seine Lehre vom Werben, als bem mahrhaft Realen, bem erften Anfanger jener Alleinheitelehre gerabezu entgegengefest zu bas ben, ohne fich auf Befehdnng bes Tenophanischen Berfuches ihrer Entwickelung einzulaffen. Rur burch bochft gezwungene

Deutung laft fich aus einer Sage, bie ihn zu einem Schuler bes Xenophanes macht a), folgern, er habe felber ben Eleas ten angehört.

2) Heraflit, ben Justinus Martyr allein einen Metaponstiner b), alle übrige Alten einen Ephesier nennen, soll um die 69 Olymp. geblüht haben c), und nach Aristoteles 60 Jahre alt gestorben sein d). Als Zeitgenossen bes Darius Hystaspes bezeichnet ihn der untergeschobene Briefwechsel mit dem Könige (bei Diogenes & IX, 13 fl.). Auch hatte er den Archilochus e), Thales, Pittasus und Altäus f), Bias g), Pythagoras, Xenophanes, Hefataus u. a. in seinem Buche angeführt, und das Viels oder Scheinwissen der zuleht genannten drei so heftig getadelt h) und sich so schneidend über das

a) Diog. L. IX, 5 Σωτίων θέ φησιν εἰρηκέναι τινὰς Ξενοφάνους αὐτὸν ἀκηκοέναι, vgl. Suid. s. v.

b) Exhort. ad. Gr. p. 4. vgl. Menag. ad Diog. L. IX, 1.

c) Diog. L. IX, 1 mahrscheinlich aus Apollodor, οδτος ήκμαζε μέν κατά την εννάτην και έξηκοστην Όλυμπιάδα.

d) ibid. VIII, 52 'Αριστοτέλης . . αὐτόν (τον Έμπεδοκλέα) έτι τε Μράκλειτον έξήκοντα έτων φησί τετελευτημένω,

e) Diog. L. IX, 1 τον τε Όμηρον ἔφασκεν ἄξιον ἐκ τῶν ἀγώνων ἐκβάλλεσθαι καὶ ὅαπίζεσθαι, καὶ ᾿Αρχίλοχον ὁμοίως.

f) Diog. L. 1, 23 (f. oben f. XXVII, k) 1, 76.

g) Diog. L. I, 88 καὶ ὁ δυσάρεστος Ἡράκλειτος μάλιστα αὐτὸν ἐπήνεσε γράψας κὲν Πριήνη Βίας ἐγένετο ὁ Τευτάμεω, οἱ πλείων λόγος ἡ τῶν ἄλλων·α (fr. 15 bei Schleierm.).

h) Diog. Laurt. IX, 1 μεγαλόφοων δε γέγονε πας δντιναοῦν και ὑπερόπτης, ὡς καὶ ἐκ τοῦ συγγράμματος αὐτοῦ δῆλον, ἐν ῷ φησι ,,πολυμαθίη νόον οὐ διδάσκει Ἡσίοδον γὰς ἄν ἐδίδαξε καὶ Πυθαγόρην, αὐθίς τε Ξενοφάνεά τε καὶ Εκαταΐον. ' υgl. Clem. Alex. Strom. I, p. 315. Athen. XIII, p. 610. Procl. In Tim. f. 31 πολυμαθείη νόον οὐ φύει f. ⑤φleierm. ⑤. 341. fr. 13. Diog L. VIII, 6. Ἡράκλειτος γοῦν ὁ φυσικὸς μονονουχὶ κέκραγε καὶ φησιν ,,Πυθαγόρης Μνησάρχου ἱστορίην ἤσκησεν ἀνθρώπων μάλιστα πάντων," καὶ ἐκλεξαμενος ταὐτας τὰς συγγραφάς, ,,ἐποιήσατο ἑαυτοῦ σοφίην πολυμαθίην καταστεχνίην." δ. ⑤φleierm. fr. 14 ⑤. 343.

Nichtwissen der Menschen ausgesprochen i), daß er des dunktelwollen Hochnuths bezüchtigt wurde k). — Er soll sich selber als Autodidakten d bezeichnet haben, wogegen die Angaben, er sei Schüler des Pythagoreers [Hippasus (wahrscheinlich aus misverstandener Aristotelischer Stelle entstanden) m) oder des Xenophanes, die schou Sotion als bloses Gerücht ang sührte n), ohne alles Gewicht sind.

3) Daß heraklit von melandsolischer Gemuthöstimmung gewesen o), und seine Meinungen gleich unerschütterlichen Ueberszeugungen ausgesprochen habe (Aumerk. 1), bestätigt sich burch einzelne Ueberlieferungen über ihn (s. ob. 2. vgl. Ritter's Gesch. b. Jon. Ph. S. 69) und burch Bruchstücke and seiner Schrift. Diese eine einige p), gleichwie die seiner Borganger, ursprünglich

macher G. 340.

i) Stob. Serm. III, p. 48. fr. 17 ,, δκόσων λόγους ἤκουσα, οὐθείς ἀφικνεῖται ἐς τοῦτο ώστε γενώσκειν [ἤ γὰς θεὸς ἤ θηζίον] ὅτι σαφόν ἐστι πάντων κεχωρισμένον."

k) Timo bei Diogenes & IX, 6, τούτον δε και δ Τίμων υπογράφει, λέγων τοῖς δ' ἔνι κυκηστής δχλολοίδορος 'Ηράκλειτος αλγικής δνόρουσε υρί. Anmerk, g.

δ) Diog. L. IX, 5 ηπουσέ τε οὐδενός, ἀλλ' αὐτὸν ἔφη διζήσασσαι καὶ μαθεῖν πάντα πας' ἐαυτοῦ pgl. Suid. s. v. Darauf scheint auch Aristoteles hinzubeuten. Ethic. Nicom. VII, 5 ἔνιοὶ γὰς πιστεύουσιν οὐδὲν ἦττον οῖς δοξάζουσιν ἢ ἔτεροι οῖς ἐπίστανται δηλοῖ δ' Ἡςἀκλεισος. Magn. Mor. II, 6 pgl. Schleier.

m) Suid. s. v. τινές δε αὐτον έφασαν διακούσαι Ξενοφάνους και Ίππάσου του Πυθαγοφείου. Arist. Metaph. I, 3 p. 984, 7 Ίππασος δε πύο δ Μεταποντίκος και Ἡράκλειτος δ Ἐφέσιος (ἀρχὴν τιθέωσιν).

m) Diog. L. IX, 5 f. Anmerf. a.

Diog. L. IX, 6 Θεόφραστος δέ φησω ύπὸ μελαγχολίας τὰ μὲν ἡμωτελῆ τὰ δὲ ἄλλοτε ἄλλως ἔχοντα γράψαι.

p) Benigstens wird wur eine angeführt, außer einer ficher unachten, Zoroafter betitelt; f. Schleierm. G. 348 u. 317.

von ber Natur, und wahrscheinlich von Späteren Movace a), nach einer bekannten Platonischen Stelle, überschrieben, ward gewiß erst von Auslegern in drei Reden (Löyovs) ober Bücher, vom Ganzen, vom Staate und der Gottheit eingetheilt r). Die Schwierigkeit ihres Berständnisses war schon früh fast sprichs wörtlich geworden s), wenn auch erst später der Bersasser als der Dunkle (oxoreivis) bezeichnet wird t). Als Grund dieser Dunkelheit darf aber weder die Absicht, nur von starten Geistern verstanden zu werden u), noch mismuthiger Trübsinn (s. Theophrast Anmerk. 0), noch Hochmuth ober

r) Diog. L. IX, 5 τὸ δὲ φερόμενον αὐτοῦ βιβλίον ἔστι μὲν ἀπὸ τοῦ συνέχοντος περὶ φύσεως, διήρηται δὲ εἰς τρεῖς λόγους, εἰς τε τὸν περὶ τοῦ παντὸς καὶ πολιτικὸν καὶ θεολογικόν. vgl. Schleiermacher S. 349 ff.

s) S. Menag. in Diog. L. IX, 6. Schon Sokrates foll gefagt haben, es bedürfe eines Delischen Schwimmers, um nicht darin untera zugehen Diog. L. IX, 12, ein Geschichtden, das der Grammatiker Seleukus aus dem Buche eines gewissen Kroton entlehnt haben wollte, der einen gewissen Krates als ersten Ueberbringer des Buches nach Hellas angeführt babe.

e) de Mundo c. 5 eine gwar nicht Ariftotelische, wohl aber bem Beitalter ber erften Ptolemeer angeborige Schrift. - vgl. Schleis ermacher S. 322.

u) Cic. de Natur. Deor. III, 14 Heraclitum. . . non omnes interpretantur uno modo; qui quoniam quid diceret intelligi noluit, omittamus. I, 26 nec consulto dicis occulte, tanquam Heraclitus. Diog. L. IX, 6 ἀνέθηχε θὲ αὐτὸ (τὸ βιβλίον) εἰς τὸ τῆς ᾿Αρτέμιδος ἱερόν ὡς μέν τινες, ἐπιτηδεύσως ἀσαφέστερον γράψαι, ὅπως οἱ δυνάμενοι προσίοιεν αὐτῷ καὶ μὴ ἐκ τοῦ ὅημώδους εὐκαταφρόνητον ἢ, vgl. Clem. Alex. Strom. V. p. 571. Εφιείττη. ⑤. 324 ff.

q) Diog. L. IX, 12 ξπιγράφουσι δε αυτό of μεν Μούσας, of δε περί Φύσεως, Διόδοτος δέ, άχριβες ολάχισμα πρός σταθμόν βίου, αλλοι γνώμην ήθων τρόπου χόσμον ένος των ξυμπάντων. Durch Μουσαι Ιάδες bezeichnet Plato Sophist. p. 242 die Beraklitische Lehre. Die beiden zuleht angeführten Titel rühren von solchen her, die den Hauptbestandtheil der Schrift, für ethisch hielten. vgl. Schleierm. S. 355 u. hermann in hübner's Diog. L.

überhamt Absichtlichkeit betrachtet werden v); richtiger führt. Aristoteles w) sie auf die Schwierigkeit zu interpungiren zuschaft, die wiederum wohl gewiß nicht ausschließlich aus der Alterthümlichkeit der frühesten Prosa, sondern zugleich, wenn nicht vorzüglich, ans der eigenthümlichen Geistesrichtung des Heraklit abzuleiten ist, d. h. aus seinem Orauge die Gedansten in unvermittelter Tiefe auszusprechen und ohne Hülse der Beweissschrung, innerlich zu verknüpfen.

Als Physiter bezeichnen ihn außer Plato und Aristoteles x), alle Angaben aus seiner Lehre: nur sein Bestreben sie auch durch einzelne lebendig aufgefaßte Beziehungen des Einzellebens und ber Staatsverhältnisse zu bewähren, und sie mit dem religiösen Bewußtsein zu einigen, kann die oben angeführte Eintheilung und die Annahme veranlaßt haben, seine Schrift als Regel der Sitten u. s. w. zu bezeichnen x).

Als Ausleger ber Schrift werben außer ben Stoifern Cleanth, Spharus und Aristo, ber Afabemiker Heraklides Ponticus, ber Grammatiker Diobotus und Antisthenes angesführt, unter bem gewiß eher ein Alexandriner als ber Urheber ber Kynischen Sekte zu verstehen ist 2).

v) Tatian. Orat. ad Gr. p. 11 vgl. Schleierm. S. 322 ff.

<sup>(</sup>w) Rhet. III, 5 τὰ γὰρ Ἡρακλείτου διαστίξαι ἔργον διὰ τὸ ἄδη-λον είναι ποτέρω πρόσκειται, τῷ ὕστερον ἢ τῷ πρότερον, οἰον ἐν τῆ ἀρχῆ αὐτοῦ τοῦ συγγράμματος φησὶ γάρ ,,τοῦ λόγου τοῦ δεόντος ἀεὶ ἀξύνετοι ἄνθρωποι γίγνονται. ἄδηλον γὰρ τὸ ἀεί, πρὸς ὁποτέρω διαστίξαι. vgl. Demetr. de cloc. §. 192-

x) S. Plat. Soph. p. 242 Arist. Metaph. 1, 3 u. m. a. St. vgs. Diog. L. IX, 5. 12 Anmerk. q. h.

y) S. Diog. L. IX, 12 Anmert. q. vgl, Sext. Emp. adv. Matth. VII, 7 έζητεϊτο δε και περί Ηρακλείτου, εί μη μόνον φυσικός εστιν, άλλα και ήθικος φιλόσοφος. vgl. Diog. L. IX, 15 Anmert. 2 und Schleiermacher & 355.

<sup>3)</sup> Diog. L. IX, 15 πλεϊστοί τε είσιν ὅσοι ἐξήγηνται αὐτοῦ τὸ σύγγγαμμα. και γὰς Αντισθένης και Ἡρακλείδης ὁ Ποντικός, Κλεάνθης τε [ὁ Ποντικός] και Σφαϊρος ὁ Στωϊκός, πρὸς δὲ Παυ-

XLI. Als Mittelpunkt ber an sich schwer zu burch, dringenden und uns nur in abgerissenen Bruchstücken oder keinesweges überall genauen Nachrichten erhaltenen Lehre des Heraklit tritt sehr bestimmt die Behauptung hervor, daß die Gesammtheit der Dinge in ewigem Flusse bez griffen und ihr Beharren nur Schein sei, man darum nicht zweimal in benfelben Fluß hinabzusteigen vermöge, da immer andres und andres Wasser zuströme. Wobei der Krieg als Vater der Dinge sowie ihr Entgegenstresben als heilsam gepriesen und das Zeugniß der Beharrs lichkeit vorspiegelnden Sinne verworfen wird.

1) Daß niemals irgend etwas fei, fondern Miles immer nur werbe, bezeichnet Plato überall a), Aristoteles in ben betreffenden Hauptstellen b) als bas wesentlich Eigenthumliche

varlas δ κληθείς Μοακλειτιστής, Νικομήδης τε καὶ Διονύσιος των δε γραμματικών Διόδοτος, δς οῦ φησι περε φύσεως εξναι τὸ σύγγραμμα άλλὰ περε πολιτείας. Richt nur wird vom Diogenes L. VI, 19 ein heraflitischer Antisth, als verschieden vom Sofratifer angeführt, sondern auch im Leben des Heraflit IX, 6 aus den Διαδοχαϊς eines Antisthenes entlehnt, — wodurch sich das Werk als Alexandrinisch oder später bewährt. vgl. jedoch Schleierm. S. 319.

α) f. Cratyl. 401 σχεδόν τι αὖ οὖτοι καθ Ἡράκλειτον ἄν ἡγοῖντο τὰ ὄντα ἐκνεί τε πάντα καὶ μένειν οὐδέν. ib. 402 λέγει που Ἡράκλειτος ὅτι πάντα χωρεῖ καὶ οὐδὲν μένει, καὶ ποταμοῦ ξοῆ ἀπεικάζων τὰ ὅντα λέγει ὡς δὶς ἐς τὸν αὐτὸν ποταμὸν οὖκ ἄν ἐμβαίης. Theaet, p. 160 κατὰ μὲν Ὅμηρον καὶ Ἡράκλειτον καὶ πᾶν τὰ τοιοῦτον φῦλον, οἶον ξεύματα κινεῖσθαι τὰ πάντα. κgί. 162.

b) Metaph. 1, 6 ως άπάντων των αδαθητών αξό δεύντων καί έπιστήμης περί αθτών οθα οδοης. Wobei die Beschränkung auf das Sinnlichwahrnehmbare wohl nur dasjenige bezeichnen soll, was Plato (συνήθης γενόμενος πρώτον Κρατύλο και ταϊς Ηρακλει-

ber Beraklitischen Lehre, und erf Spatere fiellen jener Behanptung eine zweite völlig gleich ober gar voran, bas Fener fei Urgrund ber Dinge, welche fich als jener erften unterges ordnet, burch bie angezogenen Zeugnisse und burch ben gane gen Busammenhang ber Lehre ergibt. Einen emigen ftetis gen Klug ber Dinge nahm er aber an wie in Bezng auf bie Besammtheit mahrnehmbarer Objecte, fo and in Bezug auf bas mahrnehmenbe Subject. In biefelben Strome, fagte er, steigen wir hinab, und steigen auch nicht hinab, find und find and nicht c). Denn in benfelben Strom vermag man nicht zweimal zu steigen; sondern immer zerstreuet und sammelt er fich wieber, ober vielmehr zugleich ftellt er fich zusammen und läßt los, fließt zu und fließt ab d). Dber "ben in benfelben Kluß hinabgestiegenen stromt immer andres und andres Wasfer zu e)". In biesem Sinne konnte er auch behaupten, bag

τείοις δόξαις) sich pon Heraklitischer Lehre angeeignet hatte. Arist. de An. I, 2 p. 205, 28 έν αινήσει δ' είναι τὰ ὅντα αἀκείνος ἄετο καὶ οἱ πολλοί. vgl. Phys. Auscult. VIII, 3 p. 253, b, 9.

c) Heracl. Alleg. Hom. c. 24 p. 84 fr. 72 δ γοῦν σχοτεινὸς Ἡράχλειτος ἀσαφῆ καὶ διὰ συμβόλων εἰκάζεσθαι δυνάμενα θεολογεῖ τὰ φυσικά, δι' ὧν φησί.... καὶ πάλιν ,,ποταμοῖς τοῖς αὐτοῖς ἐμβαίνομέν τε καὶ οὐκ ἐμβαίνομεν, εἰμέν τε καὶ οὐκ εἶμεν." ὅλον δὲ τὸ περὶ φύσεως αἰνιγματῶδες ἀλληγορεῖ.

d) Plut. de el ap. Delph. p. 392 fr. 20 "ποταμῷ γὰο οὐα ἔστιν ἐμβῆναι δὶς τῷ αὐτῷ", καθ' Ἡράκλειτον, οὐδὲ θνητῆς οὐσίας δὶς ἄψκσθαι κατὰ ἔξιν ἀλλ' δξύτητι καὶ τάχει μεταβολῆς "σκίδνησι καὶ πάλεν συνάγει", μάλλον δὲ οὐδὲ πάλιν οὐδὲ ὕστερον, ἀλλ' ἄμα "συνίσταται καὶ ἀπολείπει, πρόσεισι καὶ ἄπεισι." ὅθεν οὐδ' εἰς τὸ εἰναι περαίνει τὸ γιγνόμενον αὐτῆς, τῷ μηδέποτε λήγειν μηδ' ἵστασθαι τὴν γένεσιν κιλ. τgl. Plut. de sera Num. Vind. p. 559 und a. ⑤t. bei ⑥ deleierman cher ⑥. 359.

Euseb. Pr. Ev. XV, 20 ποταμοῖσι τοῖσιν αὐτοῖσιν ἐμβαίνουσιν ἔτερα καὶ ἔτερα ὕδατα ἐπιρρεῖ. vgl. Plut. Quaest. Nat.
p. 912 n. a. St. b. Schleierm. S. 360 f.

bas Einige von sich selber getrennt, zugleich mit sich verbunben werde f), oder "Ganzes und nicht Ganzes magst du verbinden, sich Berbindendes und Trennendes, und aus Allem Eins, und aus Einem Alles g)", sowie Plato (f) vom Heraklit und Empedokles zugleich sagt, daß sie Eins und ein Mannichfaltiges gesetzt. Aber das Eine war letzterem das Zusammensein der Elemente und Kräfte im Sphairos, ersterem die sich selber gleich bleibende, ewig stetige Bewegung. Wogegen die Annahme h), Heraklit habe als Schüler des Xenophanes zu zeigen unternommen, man durfe zwar nicht mit den Eleaten lehren, Alles sei Eins, unbeweglich u. s. w.,
wohl aber das Eine und das Mannichfaltige, Ruhe und Be-

g) Arist. de Mundo c. 5 p. 396 b, 19 ταὐτὸ δὲ τοῦτο ἦν καὶ τὸ παρὰ τῷ σκοτεινῷ λεγόμενον Ἡρακλείτω, ,,συνάψειας οὐλα καὶ οὐχὶ οὐλα, συμφερομενον καὶ διαφερόμενον, συνἄδον καὶ διῷδον καὶ ἐκ πάντων ἔν καὶ ἐξ ἐνὸς πάντα. fr. 37. Daśź felbe Bruchstück bei Stobäus (Eclog. Phys. I, p. 690), wo daß zwiefache καὶ zwijchen συμφ. διαφ. und συνᾶδ. διῷδ, vielleicht mehr in alterthümlicher Sprachweise, fehlt. — Schleierm. überfeht οὐλα Berderbliches. Als "Ganzes" gefaßt scheint es dem Busammentreten und Außeinandertreten besser zu entsprechen. Auch bemerkt Schleiermacher S. 361 selber, der sonst ungewöhnliche Ausbruck τὰ ὅλα als Bezeichnung der Gesammtheit der erscheinenden Dinge, sei wahrscheinlich eigenthümlich Deraksitisch. vgl. Ritter's Gesch. d. Jon. Ph. S. 115.

h) b. Th. L. Eichhoff Disputt. Heraelitt, partic, I. Mogunt. 1824.

wegung sei ibentisch — bet Heraklitischen Grundlehre, bie absolute Ruhe Schlechthin aufhob, gerabezu wiederspricht i).

In biesem ewigen Abstusse ber wahrnehmenden und erkennenden Thatigkeit suchte er sich selber k) und scheint darin seine Weisheit gesetz zu haben, daß er sich selber nicht für ein seiendes gehalten l). Mit Grund wird daher behauptet, Heraklit habe Ruhe und Beharren aus der Gesammiheit der Dinge verbannt m). In demselben Sinne sind wahrscheine Ich auch seine Worte zu fassen: schlechte Zeugen sind dem Menschen die Augen und Ohren der mit rohen Seelen begabeten n): Doch hielt er die Augen suy zuverlässiger wie die Ohren o) und meinte, der Geruch, wodurch wir die leichtbewegliche trockene Ausdunstung wahrnehmen, werde noch im Hades sich wirksam erweisen p). Daß aber auch das Gesicht

i) Bgl. Schleiermacher S. 438 ff. Kitter's Gesch. d. Jon. Ph. S. 91.

k) Plat, adv. Colot. p. 1118 fr. 73 δ δὲ Ἡράκλειτος ὡς μέγα τι καὶ σεμνὸν διαπεπραγμένος, κεδιζησάμην κοησίνα ἐμεωυτόνα vgl. Diog. L. IX, 5 u. a. b. Schleierm. S. 530 f.

<sup>2)</sup> Stob. Serm. XXI, p. 176 Ἡράκλειτος νέος ὧν πάντων γέγονε σοφώτερος, ὅτι ἤδει ξαυτὸν μηδὲν ὄντα. Andre jedoch εἰδότα. Und fo auch bei Diogenes L. IX, 5 καὶ νέος ὧν ἔφασκε μη-δὲν εἰδέναι, τέλειος μέντοι γενόμενος πάντα ἐγνωκέναι. vgl. Schleiermacher S. 531.

m) Plut. Plac. I, 23 'Ηράχλειτος ήρεμίαν τε καὶ στάσιν ἐκ τῶν δλων ἀνήρει (ἔστι γὰρ τοῦτο τῶν νεκρῶν), κίνησιν δ' ἀίδιον μὲν τοῖς ἀϊδίοις φθαρτὴν δὲ τοῖς φθαρτοῖς (ἀπεδίδου) Stob. Ecl. Ph. I, p. 396 'Ηρ. . . ἀνήρει, κίνησιν δὲ τοῖς πᾶσιν ἀπεδίδου. Schleierm. S. 360 f.

n) Seat. Em. adv. Math. VII, 126 fr. 22 δ Ἡράκλ. . . την μεν αἴσθησιν ελέγχει λέγων κατὰ λέξιν ,,κακοὶ μάρτυρες ἀνθρώποισιν ὀφθαλμοὶ καὶ ὧτα βαρβάρους ψυχὰς εχόντων. " τος Stob. Eclog. IV, p 55.

ο) Polyb. XII, (X), 27 αληθινωτέρας δ' οὖσης οὖ μικρῷ τῆς δράσεως
 κατὰ τὸν Ἡράκλειτον, ,,ὀφθαλμοὶ γὰρ τῶν ἔτων ἀκριβέστεροι μάρτυρες.
 fr. 23.

p) Plut. de Fac. Lunae p. 943 καὶ καλώς Ἡράκλειτος εἶπεν ὅτι αἱ ψυχαὶ ὀσμώνται καθ' ἄδην. Arist. de Sensu c. 5 p. 443,

ein Beharren und nur vorfpiegele, brudte ber Ansfpruch and: Tob ift mas wir machend feben u. f. m. 9).

2) Bei völlig gleichmäßigem Ablanf ein und berfelben Bewegung aber hatte es zu keinem Schein bes Beharrens, überhaupt zu keiner Erscheinung kommen können; daher seist Heraklit einen Gegenlauf der Bewegungen, ein heilsames Entgegenstreben voraus, läßt die schönste Harmonie aus dem Berschiedenartigen sich bilden i, ober das Eins durch Trensnung sich vereinigen, wie die Harmonie des Bogens und der Leier s), redet von einer entgegenstrebenden Harmonie, wie der Leier und des Bogens z), tadelt den Bunsch des Dichsters (Homer), daß der Streit unter Göttern und Menschen vernichtet werden möge, und nennt den Krieg Bater aller Dinge u), ober auch das Gemeinsame und das Necht i).

<sup>23</sup> διὸ και Ἡράκλευτος οὕτως εἴρηκεν, ὧς εἶ πάντα τὰ ὅντα καπνὸς γένοιτο, ῥίνες ἄν διαγνοίεν. fr. 24. vgl. Alex, in Arist. de Sensu f. 110.

q) Clem. Alex. Strom. III, p. 434 f. 42 θάνατός ξστιν δκόσα ξγερθέντες δρέομεν, δκόσα δὲ εδδοντες δπνος. vgl. Diog. L. IX, 7 καὶ τὴν δρασιν ψεὐδεσθαι (ἔλεγεν).

r) Arist. Eth. Nic. VIII, 2 f. 33 και Ἡράκλειτος ,,τὸ ἀντίξουν συμφέσονα καὶ ,,ἐκ τῶν διαφερόντων καλλίστην ἀρμονίανα, καὶ πάντα κατ' ἔριν γίνεσθαι.

s) Plat. Conviv. p. 187 f. Unmerf. f.

ε) Plut. de Isid. et Osir. p. 369 f. 34 ,,παλίντονος γὰο ἄσμονίη κόσμου, ὅκωσπερ λύρης καὶ τόξουα, καθ' Ἡράκλειτον. id. de Anim. Procr. p. 1026. παλίντροπ. ἀρμ.

u) Plut. de Is. et Os. p. 370 Ἡράκλειτος μὲν γὰρ ἄντικους πόλεμον ὄνομάζει πατέρα καὶ βασιλέα καὶ κύριον πάντων, καὶ τον μὲν Ὅμηρον εὐκόμενον, ἐκ τε θεῶν ἔριν, ἔκ τ' ἀνθρώπων ἀπολέσθαι,

λανθάνειν φησί τή πάντων γενέσει καταφώμενον, εκ μάχης καὶ ἀντιπαθείας την γένεσιν εχόντων. Simpl. in Arist. Categ. f. 104, b διὸ καὶ μέμφεται τῷ Ομήρο . . . . οὶ χήσε σθαι γάρ φησι πάντα. vgl. Diog. L. IX, S u. a. Schleierm. S. 408 ff.

P) Orig. adv. Cel. VI, p. 303 fr. 35 qual vetor twa nohenor al-

XIAI. Indem aber Heraflit aus dem Gegenlauf ber Beibegung und ihrem Bufammentreffen bie Bestimmt beit der Erscheinungen und ihren relativen Bestand, so: wie die Wahrnehmung berselben ableitete, fügte er der ersten Grundannahme ale zweite bingu: bie Welt fei immer und werbe immer sein emiglebendes Rener, nach bem Mage fich entzundend und verloschend; ober gegen Keuer werde Alles umgetauscht: so daß er darunter keit nen Urstoff der Dinge verstand, sondern das unmittels bare Substrat ber Bewegung. Daher er auch aus dem Urfeuer, welches er Zeus im Gegenfage gegen bas erscheinende Feuer genannt und nicht als Princip bes zeichnet zu haben scheint, weder durch Berdichtung und Berdumung, noch burch Ausscheidung ursprünglicher fcon im Urgrunde enfhaltener Gegenfage, fondern burch einen Prozeß lebendiger Bewegung die Dinge ableitete, worin im Verhaltniffe ju bem Grabe ber hemmung, den die Rraft der Bewegung erfahre, ein mehr oder mes niger Starres und Stoffartiges fich abfetze. Diefen Proteg bes Werbens beschrieb er baher als Weg nach Unten und Dben, wobei er, ohne eine Vierheit von Grund: foffen vorauszuseten, wahrscheinlich annahm, bald, bas Dichteste im Feuer trete zusammen und werde zur Erbe, biese vom Keuer aufgelockert zum Wasser, bas Wasser verdunstend luftartig; bald, bas Feuer verdichte sich stus fenweis bis zur Erde, und verfluchtige fich unmittelbar zum Keuer; das sich immer trennende und immer wies

νίττεσθαι τοὺς παλαιούς, Ἡράκλειτον μὲν λέγοντα ὧδε· ,,εἰ δὲ χρὴ τὸν πόλεμον ἐόντα ξυνὸν καὶ δίκην ἐρεῖν, καὶ γενόμενα πάντα κατ' ἔριν καὶ χρεώμενα! (f. σωζόμενα?)

berum einigende ober nach bemfelben Dage gemeffene Deer aber fur bie Mittelftufe bes Berbens bielt.

1) In welchem Sinne herakit sagtet bie Welt, bieselbe für alle, habe niemand der Götter, noch der Menschen ges schaffen, sondern immer sei sie gewesen und werde sein ewigs lebendes Fener a), — erbellet sichon aus der hinzusommenden nähern Bestimmung, dem Maße nach entzündet, und dem Maße nach verlöschend. Es war ihm also das Fener nicht die beharrlich zu Grunde liegende Ursorm, wie dem Thales das Wasser, dem Anarimenes die Luft, auch nicht Princip oder Element im gewöhnlichen Sinne des Worts, wenn gleich es so von unbehutsamen Berichterstattern bezeichnet wird b), sond bern das Beweglichste selber oder das Substrat der reineren Bewegung. Es lebt daher den Tod der Erde e).

2) Chendarum fonnte auch nicht von Ableitung ber Gingelbinge und Erfcheinung burch Berbichtung und Berflüchtis

α) Clem. Alex. Strom. V, p. 599 fr. 25 σαφέστατα Ἡράκλειτος ὁ Ἐφέσιος ταύτης ἐστὶ τῆς δόξης, τὸν μέν τίνα κόσμον ἀἴδιον εἰναι δοκιμάσας, τὸν δέ τινα φθειρόμενον, τὸν κατὰ τῆν διακόσμησιν εἰδὰς οὐχ ἔτερον ὅντα ἐκείνου πως ἔχοντος. ἀλὶ ὅτι μὲν ἀἴδιον τὸν ἐξ ἀπάσης τῆς οὐσίας ἀιδίως ποιὸν κόσμον ἤδει, φανερόν ποιεῖ λέγων οὕτως ,,κόσμον τὸν αὐτὸν ἀπάντων οὕτε τις θεῶν οὕτε ἀνθρώπων ἐποίησεν, ἀλὶ ἦν ἀεὶ καὶ ἐστιν καὶ ἔσται πύρ ἀειζωον, ἀπτόμενον μέτρα καὶ ἀποσβεννύμενον μέτρα.

b) Diog. L. IX, 8 πῦρ εἶναι στοιχεῖον.. ἀραιώσει καὶ πυκνώσει [τὰ] γινόμενα. vgl. Simpl. in Phys. f. 310. Herm. Irris. c. 6 u. a. f. Schleierm. S. 371 ff. vgl. d.

c) Max. Tyr. Diss. XXV, p. 260 μεταβολήν δοξες σωμάτων καλ γενέσεως, άλλαγήν δόων άνω καλ κάτω, κατά τὸν Ἡράκλειτον, καὶ αὐθις αὐ ζωντας μὲν τὸν ἐκείνων βίον, ἀποθνήσκόντας δὲ τὸν ἐκείνων ζωήν. ζῆ πῦρ τὸν γῆς θάνατον, καὶ ἡρ ζῆ τὸν πυρὸς θάνατον, ὕδωρ ζῆ τὸν ἀέρος θάνατον, γῆ ἡν ὕδατος vgí. Plut. de εἰ ap. Delph. p. 392. Phil quod fund sit incorr. p. 958. Schleierm. S. 372.

gung beim heraklit bie Rebe sein, und Schriftseller die ihm unbehutsam diesen Proces der Berwandlung zuschreis ben, wie Simplicius, Diogenes Lasttius u. a. (s. Ansmerk. d.) widerlegen zum Theil selber diese ihre Angabent durch hinzusügung des heraklitischen Worts, Ales sei ihm Umtausch gegen Feuer gewesen ab oder "Alles wird gegen Feuer umgesetzt und Feuer gegen Alles, wie gegen Gold die Dinge und gegen die Dinge Gold" e).

Ebensowenig wie Berbichtung und Berflüchtigung bes Keuers, nahm Heraflit Ausscheibung ursprünglicher Gegens fage als Grund bes Werbens an; auch wird ihm eine folche Unnahme nicht zugeschrieben: vielmehr mußte feiner Grundam schauung nach, in dem Mage, in welchem die Bewegung gehemmt wird, aus bem Fener bas Starre fich entwickelen, in bem Mage, in welchem fie wiederum fich beschleunigt, bas Starre burch Reuer aufgelodert werben. Und fo finbet fich's auch in ben Bruchftuden und bestimmten Angaben über feinen Procef bes Werbens. In ber Berflüchtigung ift bas leben, in ber Erstarrung ber Tod überwiegend f). Indem namlich Beraflit die allem Stoffe vorangehende Rraft des Werbens als bas Urfprungliche feste, und biefe als Rraft ber Bewegung auffagte, mußte er bem Geworbenen in bem Grabe Realitat beilegen, in welchem es an jener. Theil habe, konnte aber nach der Boraussehung, daß die Bewegung schlechthin ftetig fei, nichts burchweg Unbewegliches und Starres, fonbern nur Gradverschiedenheiten zugeben (f. S. XLI, 1).

d) Diog. L. IX, 8 πυρός άμοιβήν τὰ πάντα, άραιώσει καὶ πυκνώσει τὰ γινόμενα (τὰ om. Ross.). Cher findet die Ableitungsweise durch das Wehr oder Weniger (τῷ μᾶλλον καὶ ἦττον)
ftatt. Arist. Phys. I, 6 p. 189 b, 9. vgl. Schleierm. G. 370 ff.

e) Plut. de εὶ ap. Delph. p. 388 fr. 41 ,,πυρὸς ἀνταμείβεσθαι πάντα, φησὶν ὁ Ἡράκλειτος, ,,καὶ πῦρ ἀπάντων, ὥσπερ χουσοῦ χρήματα καὶ χρημάτων χρυσός. vgl. Heraclid. Alleg. c. 43 p. 147. Euseb. Pracp. Ev. XIV, 3.

f) Max. Tyr. a. a. D. Anmerk. c. Schleierm. S. 379. 376. 491.

3) Die von ben hemmungen sich befreiende Bewegung war bem heraklit im Wege nach Oben (arw odos), die durch die Gegenfäße gehemmte im Wege nach Unten (xarw odos) begriffen, und Endpunkt jenes das Feuer, als reines Substrat des Werbens, Endpunkt des letteren die Erde; das Wersden der Dinge aber theilweises Verlöschen des Feuers. Dieses nun wird von den einen als ein plögliches, oder als plöglicher Uebergang des Feuers zur Erde, und der Rück oder Aufgang von dieser zum Feuer als ein stusenweiser ge; von anderen dages gen der Proces des Werdend als eine stusenweise Verlüchtigung des Feuers und der Weg nach Oben als plögliche Verstüchtigung der Erde in Feuer beschrieben h); von noch andern als gleichs mäßig abgestuste Verstüchtigung und Verdichtung i): wahrs

g) Stob. Ecl. Phys. I, p. 304 'Ηράκλειτος καὶ Ίππασος ἀρχὴν τῶν ἀκάντων τὸ πῦρ. πρῶτον μὲν γὰρ τὸ παχυμερέστερον εἰς αὐτὸ συστελλόμενον γίγνεται γῆ ἔπειτα ἀναχαλωμένην τὴν γῆν ὑπὸ τοῦ πυρὸς φύσει ὕδωρ ἀποτελεῖσθαι πάλιν δὲ τὸν κύσμον καὶ τὰ σώματα πάντα ὑπὸ τοῦ πυρὸς ἀναλοῦσθαι ἐν τῆ ἐκπυρώσει. Plut. Plac. I, 3, 23 'Ηράκλ. καὶ 'Ίππασος δ Μεταποντίνος ἀρχὴν τῶν δλων τὸ πῦρ ἐκ πυρὸς γὰρ τὰ πάντα γίνεσθαι καὶ εἰς πῦρ πάντα τελευτᾶν λέγουση τούτου δὲ κατασβεννυμένου κοσμοποιεῖσθαι τὰ πάντα, πρῶτον μ. γ. τ. π. αὐτοῦ εἰς αὐτὸ συστ. γῆν γίνεσθαι, ἐπ. ἀναχαλωμένην τ. γ. ὑ. τ. π. φ. ὕ. ἀπ., ἀναθυμιώμενον δὲ ἀέρα γίνεσθαι κτλ. υgl. Schleierm. ⑤. 372.

h) So schon in der Stelle des Maximus Tyr. (Anmert. e) ζη πύρ τον γης θανατόν. Clem. Alex. Strom. V, 14 p. 599 (Anm. I) δτι δὲ καὶ γενητον καὶ φθαρτόν αὐτον είναι ἐδογμάτιζεν, μηνύει τὰ ἐπιφερόμενα: ,,πυρὸς τροπαὶ πρῶτον θάλασσα, θαλάσσης δὲ τὸ μὲν ημισυ γη, τὸ δὲ ημισυ πρηστήρ. " δυνάμει γὰρ λέγει, δτι πύρ ὑπὸ τοῦ διοικούντος λόγου καὶ θεοῦ τὰ σύμπαντα δι' ἀξρος τρέπεται εἰς ὑγρὸν τὸ ὡς σπέρμα τῆς διακοσμήσεως, ὕ καλεί θάλασσαν ἐκ δὲ τούτων αὐθις γένεται γη καὶ οὐρανὸς καὶ τὰ ἐμπεριεχόμενα. vgl Schleiermacher S. 374 ¶

τ) Diog. L. IX, 9 τόν τε κόσμον γίνεσθαι κατά ταύτην (την όδον ανω κάτω), πυκνούμενον γάς το πῶς ἐξυγραίγεσθαι, συνι-

scheinlich, weil ber Ephesser zur Ableitung ber Dinge mane nichfaftiger Uebergangeweisen zu bedurfen glaubte. Das Meer, wozu er auch bie niedere feuchte Atmosphäre gerechnet zu has ben icheint, (f. Schleierm. S 375), war; ihm ale Mittelftufe gewissermaßen ber Samen ber Welthilbung (f. Clemens Aller. Unmerk. h). "Des Feuers Wandlungen, fagte er, find zuerft Meer, bes Meeres aber gur Salfte Erbe, gur Salfte feurige Atmosphäre "(nonorio): woraus zugleich fich ergibt, bag bie Dierheit der Elemente feineswegs bei ihm feststeht, ba ber Luft noch kein eigenthumliches Bebiet angehort, und jene Bierheit nur in augenscheinlich ungenauen Berichten ihm beis gelegt wird k). 2118 Mittelftufe aber mußte bas Meer fich aleichmäßig herstellen; wie es benn auch in ber angeführs ten Stelle bei Clemens Aler. 1) ferner heißt: "bas Deer wird ausgegoffen und gemeffen nach bemfelben Berhaltniffe, welches zuvor ftatt hatte, ehe es Erbe mar"; ober "fich trennend einigt es fich wieder", - wenn namlich lettere vom Plato erhaltenen Heraklitischen Worte auf bas Meer zu beziehen

στάμενον τε γίνεσθαι είδως, πηγνύμενον δε το είδως εξε γῆν το επεσθαι και ταύτην όδον επί το κάτω είναι. πάλιν τε αὐτὴν τὴν γῆν χεῖσθαι, εξ ἦς το είδως γίνεσθαι, εκ δε τού-του τὰ λοιπά, σχεδον πάντα επί τὴν ἀναθυμίασιν ἀνάγων, τὴν ἀπὸ τῆς θαλάττης. αὕτη δε ἐστιν ἡ ἐπὶ τὸ ἄνω ὁδός.

k) Wie in den Stellen bes Mar. Tpr., Plutarch (Anmerk. c) und der von Clemens den Worten des Heraklitus hinzugefügsten Erklärung. vgl. Simpl in Epict. f. 72 cd. Venet. Schleisermacher S. 375 ff.

I) Clem. Al. a. a. D. (Anmerk. h) δπως δε πάλιν ἀγαλαμβάνεται και εκπυρούται, σαφώς διὰ τούτων δηλοί ,, θάλασσα δίαχέεται και μετρέεται εἰς τὸν αὐτὸν λόγον, ὁκοῖος πρώτον (πρόσθεν Euseb.) ἦν ἤ γενέσθαι γῆ fr. 26 u. Schleierm. S. 492. Daher oben (Anmerk. h) daß Heraklitische Meer τὸ ώς σπέρμα τῆς διοικήσεως, wahrscheinlich in Stoischer Terminologie, genannt wurde. Die Heraklitischen Borte in Plato's Sophistes (oben XLI, f), διαφέρδμενον γὰρ ἀεὶ ξυμφέρεται, seiden wenigkens wohl mittelbar Anwendung auf taß Meer.

sind. Bei aller hier stattfindenden Berschiedenheit aber soll ber Weg nach Unten und Oben ein einiger, b. h. der eine bem andern gleich sein m).

4) Der Angabe, Heraklitus habe als lette Grundbestands theile der Dinge untheilbare Körperchen augenommen n) liegt entweder Namensverwechselung (s. Schleierm. S. 362), oder, was mir wahrscheinlicher ist, Misverständnis Heraklitischer Worte zu Grunde o). Die Annahme des Aenestdemus u. a., das Heraklitische Urwesen seichnungen desselben, wodurch es als Zeus, ätherische Ausschungtung oder dergleichen, vom erscheinenden Feuer unterschies den ward p).

XLIII. Auf biese Weise ergab sich bem Heraklit ein Erklarungsgrund für die unerschöpfliche Mannichfaltigkeit der Erscheinungen in der Mannichfaltigkeit der Mittelstufen zwischen dem Feuer als dem Substrate der reinen Kraft des Werdens, und der Erde als dem Prosdukte ihrer äußersten Hemmung einerseits, andrerseits in der mannichfaltigen Verschlungenheit ihrer Gegensätze.

m) Tertullian, adv. Marc. II, c. 28 quod enim ait Ileraclitus ille tenebrosus: eadem via sursum et deorsum. Welche Worte in einem Hippotratischen Buche (de Alimentis. VI, p. 297 Chartr.) ohne Erwähnung des Heraklitus vorkommen: όδος ἄνω χάιω μίη. fr. 28.

n) Plut. Plac. I, 13 Ἡράκλειτος ψηγμάτιά τινα ελάχιστα και άμερη εισάγει. Stob. Ecl. Ph. p. 350 Ἡράκλειτος πρὸ τοῦ ενὸς δοκεί τισὶ ψήγματα καταλείπειν . . Ἡρακλείδης θραύσματα, vgl. Fabric. in Sext. Emp. adv. M. IX, 360.

o) Auf Migverständniß Heraklitischer Worte scheint das doxet richt zu deuten. Und ganz wohl konnte bei Heraklit von fehr kleis nen Theilchen des Prester oder dergl. die Rede sein, nur nicht von kleinsten und untheilbaren.

p) Sext. Emp. adv. Math. X, 233 IX, 360 Tertull. de An. c. 9 vgl. Ritter's Gesch. d. Jon. Ph. S. 95 f. u. S. XLIV, b. XLVI, 3.

Bestätigung seiner Grundannahme vom stetigen Wechsel des Weges nach Unten und Oben aber und der bestänz digen Ausgleichung zwischen beiden, glaubte er am ausgenscheinlichsten in den meteorologischen Erscheinungen, wozu er auch die Gestirne rechnete, nachweisen zu könznen, und scheint von ihnen mit besonderer Ausführlichzteit gehandelt zu haben.

1) In ersterer Beziehung behauptete er, sur das Feuer sei es Tod luftartige Ausdunstung, für diese Tod Wasser zu werden, ben a), oder für die Seelen Tod Wasser zu werden, für das Wasser Tod Erde zu werden b); ferner, die trockene Seele sei die weiseste und beste c), oder der trockene Strahl sei die weiseste Seele d), und wo das Land trocken, da die

a) Plut. de et ap. Delph. p. 392 f. vor. J. Anmerk. c.

b) Clem. Alex Strom. VI, 2 p. 624 fr. 49 Ἡράκλειτος ἐκ τοὐτων (τοῦ Ὀρφέως) συνιστάμενος τοὺς λόγους, ὧθέ πως γράφει, ,,ψυχῆσι θάνατος ὕθωρ γενέσθαι, ὕθατι θὲ θάνατος γῆν γενέσθαι ἐκ γῆς θὲ ὕθωρ γίνεται, ἐξ ὕθατος θὲ ψυχή. Philo de Mundi Incorrupt. p. 958 εὖ καὶ ὁ Ἡράκλειτος ἐν οἶς ψησί, ,,ψυχῆς θάνατον ῦθωρ γενέσθαι, ὕθατος θάνατον γῆν γενέσθαι. ψυχὴν γὰρ οἰδμενος εἶναι τὸ πνεῦμα, τὴν μὲν ἄξρος τελευτὴν γένεσιν ὕθατος, τὴν θ' ὕθατος γῆς πάλιν γένεσιν αἰγίττεται κτλ.

e) Stoh. Serm. V, p. 74 fr. 59 tr. 61 ,, ἀνὴο ὁκότ ἄν μεθυσθή, ἄγεται ὑπὸ παιδὸς ἀνήβού σφαλλόμενος, οὐκ ἐπαΐων ὅκη βαίνει, , ὑγοὴν τὴν ψυχὴν ἔχων αὖη ψυχὴ (αὖγὴ ξηρὴ in mrg.) σο- φωτάτη καὶ ἀρίστη. " ngl. Porphyr. d' Antro Nymph. c. 9. Plut. de Orac. def. p. 432 tr. a. b. Goleierm. S. 510 f.

d) Galen. quod animi mores temperat. corp. seq. 1, p. 346 Bas. fr. 62 και γιαρ οὖτος (ὁ Ἡρ.) οὐχ οὔτως (οὐχ οm. Chart.) εἶπεν ,,αὐγὴ ξηρὴ ψυχὴ σοφωτάτη; τὴν ξηρότητα πάλιν ἀξιῶν εἶναι συνέσεως αἶτίαν τὸ γιαρ τῆς αὐγῆς ὄνομα τοῦτ' ἐνδεἰχνυται. καὶ βελτίονά γε δόξαν ταύτην εἶναι νομιστέον, 
εννοήσαντας καὶ τοὺς ἀστέρας αὐγοειδεῖς τε ἕμα και ξηρούς

weisesten und besten e), und "Leichname sind mehr fortzuschaffen als Unstat" f). In der zweiten Beziehung sagte er nicht nur, aus dem Berschiedenartigen entstehe die schönste Harmonie (s. ob. S. XLI. Anmerk. r.), und "verbinde Ganzes und Nichtganzes, Zusammentretendes und Auseinandertretendes, Zusammenstimmendes und Misstimmiges, und aus Allem Eins, und aus Einem Alles" (s. oben S. XLI. Anmerk. g.), sondern auch "die unsichtbare Harmonie ist schöner, als die sichtbare" g). In ähnlichem Sinne bezeichnete er wohl das Gewürm, d. h. eine der unvolltommensten Arten belebter Wesen, als sich nährend von der Erde h), und den Affen als weit unter dem Menschen stehend i).

2) Bur Bewährnng feiner Lehre mußte Beratlit junachft veranlagt fein fich auf bie meteorologischen Erscheinungen ju

öντας άκοαν σύνεσιν έχειν κτλ. vgl. Stob. Serm. XVII, p. 160 Clem. Al. Paedag. II, p. 156 Plut. de Esu. Carn. p. 995.

e) Philo ap. Euseb. Pr. Ev. VIII, 14 fr. 60 μόνη γὰρ ἡ Ἑλλὰς ἀψευδώς ἀνθρωπογονεί . . . τὸ δ'αἴτιον , λεπτότητι ἀέρος ἡ διάνοια πέψυχεν ἀχονᾶσθαι. διὸ καὶ Ἡράκλειτος οὐκ ἀπὸ σκοποῦ ψησίν ,,οὖ γῆ ξηρή, ψυχὴ σοφωτάτη καὶ ἀρίστη."

f) Plut. Sympos. IV, p. 669 fr. 43 ,,νέχυες γὰρ κοπρίων εκβλητότεροι", καθ' Ἡράκλειτον.

g) Plut. de An. Procr. p. 1026 f. 36 τῆς δὲ ψυχῆς οὐδὲν μιὲν εἰἐικρινὲς οὐδὲ ἄκρατον, οὐδὲ χωρὲς ἀπολείπεται τῶν ἄλλων, ,,άρμονίη γὰρ ἀφανὴς φανερῆς κρείττων, καθ Ἡράκλειτον, ἐν ἢ τὰς διαφορὰς καὶ τὰς ἐτερότητας ὁ μιγνύων θεὸς ἔκρυψε καὶ κατέδυσεν.

A) Aristot, de Mund. c. 6 p. 401 των τε ζφων τά τε ἄγρια καὶ ημερα . . . γένεται καὶ ἀκμάζει καὶ φθείρεται τοῖς του θεοῦ πειθόμενα θεσμοῖς ,,πῶν γὰρ ἐρπετὸν τὴν γῆν κέμεται, « ως φησιν Ἡράκλειτος.

<sup>4)</sup> Plat Hipp. Mai. p. 289 άγνοεῖς ὅτι τὸ τοῦ Ἡρακλείτου εὖ ἔχει, δε ἄρα πιθήκων ὁ κάλλιστος αἰσχρὸς ἀνθρωπείο γένει συμλάλλειν; . . . ἢ οὐ καὶ Ἡράκλειτος ταὐτὸν τοῦτο λέγει, ὅν τὸ ἐπάγει, ὅτι ἀνθρώπων ὁ σοφώτατος πρὸς θεὸν πίθηκος μανεῖται καὶ σοφία καὶ κάλλει καὶ τοῖς ἄλλοις πάσιν;

berufen, weil in ihnen theils bie Stetigfeit ber Bewegung, theils ber Uebergang vom Baffer und Erbe ju trocenen feurigen ober feuchten Dunften, und biefer gu jenen am angenscheinlichsten fich zu zeigen scheint. Bu ben meteorologischen Erscheinungen gehorten ihm aber auch die Gestirne. Die um bie Erde, als ben ftarren Mittelpunkt ber Welt; Ginen Rod mos bilden follten; baher ihm die Lehre von der Ginheit und Endlichkeit ber Welt beigelegt wird k). Und obgleich Arifto. teles ausbrucklich behauptet, fein Phyfifer habe bas Gine und Unendliche als Feuer oder als Erbe gefett 1), fo hat Beraflitus boch wohl gewiß seinen Urgrund als einen Ginigen gefest, gleichwie er von berfelben Welt fur Alle (f. S. XLII. Unmerk. a), b. h. einer einigen rebet; nur freilich hat er bas Reuer nicht als die ursprungliche Wesenheit bes einigen Urs grundes gedacht und auch wohl, schwerlich ben Begriff ber Welteinheit mit dem ber Begrenzung verbunden m); wie ja auch noch Anaragoras Unendlichkeit und Ginheit nicht für unvereinbar hielt. Die Gestirne nahm Beraklit fur feurige Erscheinungen vielleicht in nachenformigen Behaltern a), bie genahrt burch bie Berbunftungen bes Meeres ober burch bie

k) Diog. L. IX, 8 πεπεράσθαί τε το πάν και ένα είναι κόσμον.

11. a. vgl. Schleierm. S. 391.

I) Arist. Ph. Ausc. III, 5 p. 205, 23 έσται γὰρ τὰ μὲν ἄπειρα τὰ δ'οῦ, εὶ τὸ πῶν ἄπειρον, οἶον τὸ πῦρ ἢ τὸ ὅδωρ· φθορὰ δὲ τὸ τοιοῦτον τοῖς ἐναντίοις, καθάπερ εἴρηται πρότερον, καὶ διὰ τοῦτ' οὐθεὶς τὸ ἕν καὶ ἄπειρον πῦρ ἐποίησεν οὐθὲ χῆν τῶν φυσιολόγων. d. h. nicht in dem Sinne, in welchem etwa Thales vom Baffer als dem inhaftenden Urgrunde der Belt redete.

m) Diog. L. IX, 9 το δε περιέχον δροϊόν έστιν, οὐ δηλοί.

n) Diog L. a. a. D. είναι μέντοι εν αὐτῷ σχάφας επεστραμμένας κατὰ κοϊλον πρὸς ἡμᾶς, εν αῖς ἀθροιζομένας τὰς λαμπρὰς ἀναθυμιάσεις ἀποτελεῖν φλόγας, ας είναι τὰ ἄστρα. Stob. Ecl. Ph. I, p. 524 von der Sonne σχαφοειδή είναι ὑπόκυστον vgl. Plut. de Plac. II, 22. Schleierm. S. 398 f.

aus ber Erbe und aus dem Waffer sich entwickelnden trockennen Dunste o) täglich sich erneuerten; denn nicht bloß die Sonene nannte er täglich neu p), wiewohl er auf sie ausschließe lich die Tageshelle zurücksuhrte q), sondern ebenso die übrisgen Gestirner). Aus dem wechselnden Uebergewichte ber glans genden reinen und entgegengesetten dunkelen Ausbunstungen

- p) Arist. Mcteor. II, 2 διὸ καὶ γελοῖοι πάντες δσοι τῶν πρότερον ὑπέλαβον τὸν ἣλιον τρέφεσθαι τῷ ὑγρῷ . . . ἐπεὶ τρεψομένου γε τὸν αὐτὸν τρόπον, ισπερ ἐκεῖνοί φασι, ὅἤλον ὅτι καὶ ὁ ἥλιος οὐ μόνον καθάπερ ὁ Ἡράκλειτός ψησι, ,,νέος ἐφ' ἡμέρη" ἐστίν, ἀλλ' ἀεὶ νέος συνεχῶς. vgl. Plat. de Rep, VI, p. 498 Procl. in Tim. p, 334 u. a. b. ⑤φleierm. ⑤. 392 ff.
- q) Plut. de Fortuna p. 98 καὶ ὥσπες ,, ἡλίου μὴ ὄντος, ἕνεκο τῶν ἄλλων ἄστρων εὐφρόνην ἄν ἤγομεν", ῶς φησιν Ἡράκλειτος οὕτως κτλ. ib. Wyttenbach. ngί. Plut. de Aqua et Igno p. 957 Ἡράκλ. μὲν σὖν, εἰ μὴ ἥλιος φησίν ἦν, εἰφρόνη ἄν ἦν.
- τ) Plut. Plac. II, 28 Ἡράκλ. τὸ αὐτὸ πεπονθέναι τὸν ἥλιον καὶ τὴν σελήμην. Diog. L. IX, 10 λαμπροτάτην δὲ εῖναι τἦν τοῦ ἡλιου φλόγα καὶ θερμοτάτην τὰ μὲν γὰρ ἄλλα ἄστρα πλεῖον ἀπέχειν ἀπὸ γιῆς καὶ διὰ τοῦτο ἦττον λάμπειν καὶ θάλπειν, τὴν δὲ σελήνην προσγειοτέραν οὖσαν μὴ διὰ τοῦ καθαροῦ φέ- Θεσθαι τόπου, τὸν μέντοι ἥλιον ἐν διαυγεῖ καὶ ἀμιγεῖ κεῖσθαι καὶ σύμμετρον ἀφ' ἡμῶν ἔχειν διάσιημα: τοιγαροῦν μᾶλλον θερμαίνειν τε καὶ φωτίζειν, υgl. Plut. Quaest. Plat. p. 1007 Μπὸ α, δ. Εφβείετη. Ε. 397 f.

a) Diog. L. a. a. D. γένεσθαι δε αναθυμιάσεις από τε γης και θαλάττης, ας μεν λαμπράς και καθαράς, ας δε σκοτεινάς. αξξεσθαι δε τὸ μεν πύρ ὑπὸ τῶν λαμπρῶν, τὸ δε ὑγρὸν ὑπὸ τῶν ἐτέρων. Stob. Ecl. Ph. p. 510 Παρμενίδης και Ἡράκειτος πιλήματα πυρὸς τὰ ἄστρα τρέφεσθαι δε τοὺς ἀστέρας ἐκ τῆς ἀπὸ γῆς ἀναθυμιάσεως. Plut. Plac. II, 17, Ἡρ. και οι Στωϊκοί τρέφ. τ. ἀστ. ἐκ τ. ἐπιγείου ἀν. Dagegen foll bie Sanne sich auß den Dünsten des Meeres nähren. Stob. a. a. D. p. 524 Ἡρ. και Ἑκαταίος ἄναμμα νοερὸν τὸ ἐκ θαλάττης είναι τὸν ῆλιον, σκαφοειδῆ δ' είναι ὑπόκυρτον κτλ. vgl. Schleisermacher S. 401 ff.

leitete er auch den Wechsel von Sommer und Minter wie von Tag und Nacht, so wie in anderer Ruchsicht Sonnensund Mondfinsterniße s), Regenbogen, Gewitter und Erdbes ben ab i), führte aber die Wiederkehr und Gleichmäßigkeit in jenen siderischen Erscheinungen auf nothwendige Vorhersbestimmtheit zuruck. "Die Sonne wird nicht ihr Maß übersschreiten, denn wenn, so murden die Erinnyen, Gefährten der Dike, sie aussinden u)."

s) Diog. L. a. q. D. ἐχλείπειν τε ἡλιον καὶ ἀξλήνην ἄνω στοξωφομένων τῶν σκαφῶν τούς τε κατὰ μῆνα τῆς σελήνης σχηματισμούς γίνεσθαι στρεφομένης ἐν αὐτῆ κατὰ μικρὸν τῆς σκάφης. ἡμέραν τε καὶ νύκτα γίνεσθαι καὶ μῆνας καὶ ῶρας καὶ ἐνιαυτούς [αἰτείους], ὑετούς τε καὶ πνεύματα καὶ τὰ τούτοις ὅμοια κατὰ τὰς διαφόρους ἀναθυμιάσεις. τὴν μὲν γὰρ λαμπρὰν ἀναθυμίασιν φλογωθεῖσαν ἐν τῷ κύκλω τοῦ ἡλίου ἡμέραν ποιεῖν, τὴν δὲ ἐναντίαν ἐπικρατήσασαν νύκτα ἀποτελεῖν καὶ ἐκ μὲν τοῦ λαμπροῦ τὸ θερμόν αὐξανόμενον θέρος ποιεῖν, ἐκ δὲ τοῦ σκοτεινοῦ τὸ ὑγρὸν πλεονάζον χειμῶνα ἀπεργάζεσθαι. ἀκολούθως δὲ τούτοις καὶ περὶ τῶν ἄλλων αἰτιολογεῖ. vgl. Plut. Plac. II, 24. 25. 28. 29. Stob. Ecl. Ph. 500. 510. 524. 550. 58. vgl. ⑤φleierm. ⑤. 398 ff.

t) Stob. Ecl. Ph. p. 594 Ήράκλειτος βροντήν μέν κατά συστροφάς άνέμων και νεφών και έμπτώσεις πνευμάτων είς τὰ νέφη, ἀστραπάς δὲ κατά τὰς τῶν θυμιωμένων ἐξάψεις, πρηστήρας δὲ κατὰ 'νεφών ἐμπρήσεις και σβέσεις. Bas von der Herrschaft der Binde über das Weer und Feuer vom Nifander angedeutet, vom Scholiasten desselben dem Heraklit beigelegt wird (Alexipharm. 171 sqq. b. Schleierm. S. 385 f.), steht zu vereinzelt, als kaß es den Lehren des Ephesiers mit Bestimmtheit eingereiht werden könnte.

u) Plut. de Exil. p. 604 "ήλιος οὐχ ὑπερβήσεται μέτρα", φησὶν ὁ Ἡράκλειτος "εἰ δὲ μή, Ἐριννύες μιν Δίκης ἐπίκουροι ἐξευρήσουσεν." id. de Isid. ct Osir. 370 λανθάνειν φησὶ τῆ πάντων γενέσει καταρώμενον, ἐκ μάχης καὶ ἀντιπαθείας τὴν γένεσιν ἐχόντων. ἡλιον δὲ μὴ ὑπερβήσεσθαι τοὺς προσήκοντας ἄρους εἰ δὲ μή, γλώτιας (?) μιν Δίκης ἐπικούρους ἐξευρήσειν. fr. 30, τgl. §, ΧLI, u. μ. ⑤thleictm. ⑤. 394 f.

XLIV. Auch die Zustande und Thatigleiten des Lebens und Bewußtseins versuchte Herallit auf die Kraft des Werdens zurückzuführen, indem er das Substrat derselben, das umschließende reine Weltseuer, als reines Weltbewußtsein betrachtete, aus ihm oder der reinen Bewegung die allgemeine d. h. gemeinsame Erkennt, niß, die Gemeinschaft mit der Gottheit und das Gute ableitete, so wie das Vöse, Jerthum und Wahn aus der Ruhe und aus dem Fürsichseinwollen personlicher Willfür, die er gleich der heiligen Krankheit zu fliehen mahnte: so daß er Unterscheidung gemeiner und schlechtz hin sicherer Erkenntniß zuerst bestimmter hervorgehoben zu haben scheint.

1) Auch die Thatsachen bes Bewußtseins mußte Heraklit bemüht sein auf die ewige Kraft des Werdens und ihr Substrat zurückzusühren. Seiner Grundannahme gemäß hielt er den entseelten Körper für durchaus werthlos (s. vorig. S. Aum. f.), den Menschen von Natur, d. h. als bloßes Gebilde des Stoffartigen für vernunftlos a) und leitete die Seele als eine besonders lebendige Manisestation trockner Ausdunstung b) aus dem Umgebenden, d. h. dem Inbegriff des reinen Substrats der Bewegung ab c), nannte es Tod der Seele Was

a) Philostr. Epist. 18 'Ηράκλ. ὁ φυσικὸς ἄλογον εἶναι κατὰ φύσιν ἔφησε τὸν ἄνθρωπον. Sext. Emp. adv. Math. VIII, 286 και μὴν ὁητώς ὁ 'Ηράκλ. φησι τὸ μὴ εἶναι λογικὸν τὸν ἄνθρωπον, μόνον δ' ὑπάρχειν φρενῆρες τὸ περιέχον.

δ) Arist. de An. I, 2 p. 405, 25 και 'Ηράκλ. δε την ἀρχην εἶναι φησι ψυχήν, εἴπες την ἀναθυμίασιν, ἐξ ης τάλλα συνίστησιν και ἀσωματώτατον δη και ξέον ἀεί τὸ δε κινούμενον κινουμένο γινώσκεσθαι. vgl. 30h. Philop. 3. d. St. (c p. 6) πύρ... την ξηρών ἀναθυμίασιν (φησι).

Sext. Emp. adv. Math. VII, 127 ἀρέσκει γάρ τῷ φυσικῷ τὸ περιέχου ήμας λογικόν τε ον και φρενήρες. vgl. Anmerf. a.

fer zu werden (s. vor. S. Anmerk. b) die trockene Seele die beste und weiseste (ebenda Anmerk. c, d), die den Leib wie ein Blit durchzucke d); bezeichnete auch die leibliche Gesbundenheit der Bewegung der Seele als ihr Sterben, den Körper als Grabdenkmal der Seele e), den Schlaf als Mitstelzustand zwischen Leben und Tod I), die Vernunft (doyog) als das Gemeinsame (svov) g); warnte vor Absonderung des eigenen Sinnes (idia pooryous) von der gemeinsamen Versumst als dem Gesehe und Willen des Einigen (Anmerk. g).

Der Ausbrud neg. geer. ift schwerlich heraklitisch. vgl. Schlebermacher G. 474.

d) Plut. Rom. p. 35. 6 αὖη γὰς ψυχὴ καὶ ἔηςὰ ἀςιστη καθ Ἡςἀ-κλειτον, ὥσπες ἀστραπὴ νέφους διαπταμένη τοῦ σώματος. Clem. Paed. II, 2 p. 156 οὐδὲ ἔσται κώθυγος ταῖς ἔκ τὸῦ οἴνου ἀναθυμιάσεσι νεφέλης δίκην σωματοποιουμένη, τgl. Ş. XLIII, d fr. 6.

ε) Scxt. Emp. Hypot. III, 230 ὁ δὲ Ἡράκλ. φησὶν ὅτι καὶ ,τὸ ζῆν καὶ τὸ ἀποθανεῖν, καὶ ἐν τῷ ζῆν ἡμᾶς ἐστὶ καὶ ἐν τῷ τεθνάναι." ὅτε μὲν γὰρ ἡμεῖς ζῶμεν, τὰς ψυχὰς ἡμῶν τεθνάναι καὶ ἐν ἡμῖν τεθνάφθαι ὅτε δὲ ἡμεῖς ἀποθνήσκομεν, τὰς ψυχὰς ἀναβιοῦν καὶ ζῆν. (fr. 50) Philo Allegor. Leg. I, p. 60 εὐ καὶ ὁ Ἡράκλ. κατὰ τοῦτο Μωϋσέως ἀκολουθήσας τῷ δόγματι. φησὶ γὰρ. ,ζῶμεν τὸν ἐκείνων θάνατον, τεθνήκαμεν δὲ τὸν ἐκείνων βίον," ὡς νῦν μέν, ὅτε ἐνζῶμεν, τεθνηκυίας τῆς ψυχῆς, καὶ ὡς ἄν ἐν σήματι τῷ σώματι ἐντετυμβευμένης. εἰ δὲ ἀποθάνοιμεν τῆς ψυχῆς ζώσης τὸν ἴδιον βίον καὶ ἀπηλλαγμένης κακοῦ καὶ νεκροῦ τοῦ συνδέτου σώματος.

f) Clem Strom. IV, p. 530.1. δπες έστι και παρά Hρακλείτου λαβείν, ,, άνθρωπος έν εὐφρόνη φάος Επτεται έαυτῷ, ἀποθανών ἀπόσσβεσθείς. ζῶν δὲ ἄπτεται τεθνεῶτος εῦδων ἀποσβεσθεὶς ὄψεις ἐγρηγορώς ἄπτεται εῦδοντος. "fr. 64. ἄπτει έαυτῷ Schleierm.

g) Stob. Serm. IV, p. 48 , ξὸν νόφ λέγοντας ἐσχυριζεσθαι χοὰ τῷ ξυνῷ πάντων, ὅκωσπερ νόμφ πόλις καὶ πόλις (κολὺ Schleierm.) ἐσχυροτέρως" κτλ. fr. 18 ngl. fr. 44 Schleierm. S. 478. Sext. Emp. adv. Math. VII, 133 ,, διὸ δεῖ ἔπεὸθαι τῷ κοινῷ." (f. ξυνῷ?) ξυνὰς γὰρ ὁ κοινὸς (λόγος) κτλ.

h) Sext. Emp. a. a. D. "raŭ loyav de korras zvraŭ; zwavour al

Die gemeinsame Vernunft war ihm baher auch ber Damen bes Menschen i), bas Mähnen (oliques) eine heilige Krantsheit A); ber Gott ein unsterblicher Mensch, ber Mensch ein sterblicher Gott 1), b. h. dieser nur eine reinere Manischation ein und berselben gemeinsamen Vernunft. In demselben Sinsue konnte er auch behanpten, Alles sei von Seelen und Das monen erfüllt, ober "tretet ein, auch hier sind Götter" m).

2) Auf diese Weise mußte er auch den Unterschied eis ner niederen und höheren Erkenntnis auerkennen und bes zeichnen. Im Wachen ist der Mensch vernünftig, sosern er vermittelst der Mannichfaltigkeit seiner sinnlichen Wahrs nehmungen mit der gemeinsamen Vernunft in Gemeins

πολλοί ως Ιδίων έχοντες φρώνησαν. ή θ'έστιν ούκ άλλο το άλλ' έχηγησες του πρόπου τής του παντός διοικήσεως κτλ. vgf. Endletermather S. 476 ff.

<sup>1)</sup> Ong contra Cols. VI, p. 283 και έκτιθεται γε εμφακλείτου λέξεις, μιαν μέν (β. Unm. t) .. είθραν δε, ,, ανήο νήπιος ήκουοξ αγό, διάμονος, δκουπες παίς πρός ανδρός. fr. 67. vernimmt most mehr havon als u. f. w., und ein folder läßt auch flumpfungg von jeglicher Rede fich hinreißen Plat. de auch Poet. p. 28 de Audition 41 ,, βλάξ άνθροπος επί παντί λόγο επτοήαθας γιλείν vil. Υθνιτευδαιο 30 d. ersteren St.

A) Dies L. IX, 7 obios the object legar roson Eleys, fr. 65 vgl. Philoste. Epp. 18 u. a. b. Schleierm. S. 521 f.

<sup>1)</sup> Hornelid. Allog. Hom. e. 21 δ γούν σκοτεινός Ηρ. δσαφή καλ ded αυμπάλων εξείξεσθει συνάμενα θεσλογεί τὰ φυσικά, δι ών υπόν πιθεσλ θνητοί ε΄ δυθρωποι δθάνατοι (ἄνθρωποι θεοί θυνεσί, θεσί ε΄ δυθρωποι δθάνατοι (ἄνθρωποι δωίνει) δώνεν εῶν έπείνων θάναιον, θυμπαντες τὴν έκείνων ζωήν, fr. 1 Max. Tyr. Han. Aλl, p. ill-l οκόπει και τὸν 'Ηράκλειτον' θεοί εἰκ δυθρωποι εθέναιου, θηί. Clem. Alex. Pacdag. III, p. 215. h du l'ant. Anim. 1, δ p. cl.δ., 16 εν πάσι γιὰς τοίς φυσιτών δια θανές ει θωσμανίου και καθάπες Πράκλειτος λέγεται.

Τούν δείνως εξιείν τοίς βανλομενους έντιχειν αὐτῷ ....

Μικ. Ρόξι τοίτοι, εδιείναι θαρφούντας είναι γιὰς καὶ έντικε ρόξι τοίτος.

Τούν μένος, εξιείν τοίς βανλομενους είναι καὶ δαιμόν.

Το τένος, 11ως 1. 1λ, '' ....... το χων είναι καὶ δαιμόν.

schaft sieht, im Schlase vergeßlich und unverständig, weil dann die Gemeinschaft sich auf die Function des Athmens besichränkt; gewiß und wahr muß daher sein, was Allen gemeinsschaftlich erscheint, weil es durch die gemeinsame und göttlisliche Bernunft aufgefaßt wird n). Mithin ist die höhere Erstenntniß nicht der sinnlichen entgegengesetzt, wie Sextus wähnt o), sondern auch diese hat an jener Theil, oder viels

n) Sext. Emp. adv. Math. VII, 129 τοῦτον δή τὸν θεῖον λόγον καθ' Ἡράκλειτον δι' ἀναπνοῆς σπάσαντες νοεροί γινόμεθα, καί εν μεν υπνοις ληθαίοι, κατά δε έγερσιν πάλιν έμφρονες. ξν γάρ τοῖς υπνοις μυσάντων των αίσθητικών πόρων, γωρίζεται της πρός τὸ περιέχον συμφυίας δ έν ημίν νους, μόνης της κατά άναπνοήν προσφύσεως σωζομένης, οίονεί τινος δίζης χωρισθείς τε αποβάλλει, ην πρότερον είχε μνημονικήν δύναμιν. Εν δε εγρηγορόσι πάλιν διά των αλσθητικών πύρων, ωσπερ διά τινων θυρίδων προχύψας και τῷ περιέχοντι συμβάλλων λογικήν ενδύεται δύναμιν. δνπερ οὖν τρόπον οἱ άνθρακες πλησιάσαντες τῷ πυρὶ κατ' άλλοίωσιν διάπυρον γίνονται, χωρισθέντες δε σβέννυνται, οδιω και ή επιξενωθείσα τοῖς ἡμετέροις σώμασιν ἀπὸ τοῦ περιέχοντος μοῖρα, κατὰ μέν τον χωρισμόν σχεδόν άλογος γίνεται, κατά δε την διά των πλείστων πόρων σύμφυσιν όμοειδής το δλφ καθίσταται. τουτον δή τον χοινόν λόγον χαὶ. Θείον χαὶ οὖ χατὰ μετοχήν γινύμεθα λογικοί, κριτήριον άληθείας φησίν δ Ήρ. όθεν τὸ μέν χοινή πάσι φαινόμενον, τουτ' είναι πιστόν — το χοινό γάο και θείω λόγω λαμβάνεται - το δε τινι μύνω προσπίπτον απιστον υπάρχειν, δια την εναντίαν αιτίαν. vgl. 349 VIII, 8 Plut. de Superstit. p. 166 δ Ἡράκλειτός φησι τοῖς έγρηγορόσιν ένα και κοινόν κόσμον είναι, των δε κοιμωμένων έκαστον είς ίδιον αποστρέφεσθαι. vgl. Antonin. VI, 42. o) Sext. Emp. VII, 126 δ δε Ηράκλειτος έπει πάλιν εδόκει θυσίν διργανώσθαι δ άνθρωπος πρός την της άληθείας γνώσιν, αλσθήσει τε και λόγω, τούτων την αλσθησιν παραπλησίως τοις προειρημένοις φυσικοίς απιστον είναι νενόμικε, τὸν δὲ λύγον ὑποτίθεται κριτήριον . . . κριτήν τῆς άληθείας . . . οὐ τὸν δποιονδήποτε άλλα τὸν χοιρὸν καὶ θεῖον, τίς δ' ἐστὶν ούτος, συντόμως υποθεικτέον. ἀρέσκει γάρ τῷ φυσικῷ τὸ πε-

mehr bie sinnliche Wahrnehmung eröffnet uns die Gemeinsschaft mit der allverbreiteten und allwirksamen göttlichen Bernunft, die dann durch eine höhere Function, welche er schwerlich näher bestimmt hatte, die allgemeine und darum wahre Erkenntniß in uns wirkt. Sowie er daher auf der einen Seite sagte, "wie möchte wohl das nie untergehens de Feuer jemand vergessen" p)? wahrscheinlich auch, das Wahre sei das sich nicht Berbergende 9), und "Eins ist das Weise zu verstehen die Einsicht, welche jeglichen durch Alles leitet r), Weisheit aber das Wahre zu reden und zu handeln auf die Natur horchend" s); so mußte er auf der andern Seiste menschliche Weisheit für unzulänglich halten — "menschsliches Gemüth (Hos) hat nicht Einsicht, göttliches aber hat sie" e) — und konnte der sinnlichen Erkenntniß eben insofern

φιέχον ήμας λογικόν τε όν καλ φρενήρες . . . τούτον δή κτλ. (f. Anmerk. n).

p) Clem. Al. Paedag. II, 10 p. 196 λήσεται μέν γάρ έσως τὸ αλσθητὸν φῶς τις τὸ δε νοητόν, ἀδύνατόν έστιν. ἤ, ὡς φησίν Ἡρ. ,,τὸ μὴ δὕνόν ποτε, πῶς ἄν τις λάθοι"; Gatafer zu Antonin. p. 2 τι λ. Schleierm. τινὰ λ.

q) Nenesidemus, der wie überhaupt so auch hier von Sertus Emp. adv. Math. VIII, 8 mit dem Heraflit zusammengestellt wird, hatte gesagt: άληθη μέν είναι τὰ κοινώς πάσι φαινόμενα, ψευθή δὲ τὰ μὴ τοιαύτα. δθεν καὶ άληθες φερωνύμως είρησοναι τὸ μὴ λήθον τὴν κοινὴν γνώμην.

r) Diog. L. IX, 1 είναι γάρ εν τό σοφόν, επίστασθαι γνώμην ήτε οίη χυβερνήσει πάντα διά πάντων. Schleierm. fr. 44. vom Diogenes unmittelbar an den Tadel der Polymathie (f & XL Anm. h) geknüpft. — οὖτε έν χυβερνήσει π. Herm. b. Hükner.

Stob. Serm. III, p. 48 και σοφίη αληθέα λέγειν και πωείν κατά φύσικ ξπαΐοντας. Schleiermacher zweifelt an der Aechtheit dieser Borte f. S. 479.

t) Orig. c. Cels. VI, p. 283 fr, 66 καὶ ἐκτίθεται γε Ἡρακλείτου λέξεις, μίαν μέν, ἐν ἦ φησιν, ,,ἦθος γάρ ἀνθρώπειον μὲν οὖκ ἔχει γνωμας, θεῖον δὲ ἔχει." (vgl. 21nm. i),

sie das Allgemeine verdirgt, immer nur einen relativen Werth beilegen; der des Auges einen hohern wie der durch das Geshör, weil jene das Licht und Feuer und kennen lehrt u). Dieser höheren Gemeinschaft mit dem Weltbewußtsein selber theilhaft und berufen zu sein sie zu verkündigen, davon scheint Heraklit lebhaft durchdrungen gewesen zu sein, und hatte sich gleich zu Anfang seines Werkes über die soweit verbreitete Berkennung derselben heftig ausgesprochen v).

3) Anf den Gegensat von Sein und Richtsein ober Beswegung und Ruhe führte heraklit auch den von Gut und Bose zuruck, und konnte nach der Boraussehung, daß in der Welt ebensowenig reine Bewegung sich sinde wie absolute Ruhe, behaupten, auch das Gute und Bose gehe in dasselbe zusammen, oder gehore der bald auseinandergehenden, bald sich spannenden harmonie der Welt an w).

u) Polyb. XII, 27 fr. 23 f. oben XLI, o u. n. Ins Einzelne gehende Erklarungen der Sinneswahrnehmungen vermiste Theophraft (de Sensib. 1) beim Heraklik.

ν) Sext. Emp. adv. Math. VII, 132 ft. 47 ἐναρχόμενος οὖν τῶν στερὶ Φύσεως ὁ προειρημένος ἀνήρ, και τρόπον τινὰ δεικνὺς τὸ περιέχον, φησε μλόγου τοῦδε ἐόντος, ἀξύνετοι γίνονται ἄνθρωποι καὶ πρόσθεν ἢ ἀκοῦσαι καὶ ἀκούσαντες τὸ πρῶτον. γινομένων γὰρ κατὰ τὸν λόγον τόνδε, ἀπειροι ἐοίκασι πειρώμενοι ἐπέων καὶ ἔργων τοιούτων, ὁκηςων ἐγω διηγεῦμαι, κατὰ φύσιν διαιρέων ἔκαστον καὶ φράζων ὅχως ἔχει. τοὺς δὲ ἄλλους ἀνθρώπους λανθάνει ὁκόσα ἐγερθέντες ποιοῦσιν, ὅκωσπερ ὁκόσα εῦδοντες ἐπιλανθάνονται. ὁιὰ τούτων γὰρ ἡτῶς παραστήσας ὅτι κατὰ μετοχὴν τοῦ θείου λόγου πάντα πράττομέν τε καὶ νοοῦμεν, ὅλίγα προδιελθών ἐπιρφέρει ,,διὸ δεῖ ἕπεσθαι τῷ κοινῷ κτλ. [. Μπωτε. g.

w) Simpl. in Arist. Phys. f. 11 &s Hoankettos to ayador nat to nandr els radtor lépur ouriévat dinne tokou nat lugas. In Bezug auf den Gegensat des Guten und Bosen führt auch Plutarch de Iside et Osir. p. 369 die Worte an. vgl. Schleierm. S. 413.

XLV. Für ben letten Grund der Erscheinungen aber und ihrer Biederkehr hielt Beraklit eben somenia ein als gottliche Vorsehung freibestimmenbes Weltbewußt: fein wie ein blindes Ungefahr, fondern schlechthinnige Vorherbestimmtheit, die sich im ewigen Gegenlaufe ber Dinge und seinen Verhältnissen oder Gesetzen zu erken: nen gebe; und führte auf sie wie die Ausgleichung bes schwankenden Uebergewichts im Rleinen, fo die Ordnung periodischer Ummalzungen zurud , die er als Verlangen gur Weltbildung und als Sättigung bezeichnet, und letze tere als eine durch Uebergewicht bes Keuers vermittelte Rückfehr zur vollkommenen, das heißt reinen Bewegung beschrieben zu haben scheint. Williae Eraebuna in die nothwendige Vorherbestimmtheit betrachtete er daber als bie bem Weisen geziemende Stimmung, als die ihr ente gegenstehende Gesinnung, den Uebermuth und Nachgie: bigfeit gegen ben Gigenwillen, in Bezug auf bas Gigenleben wie auf das Staatsleben, und leitete alle mensche lichen Gefete von bem Ginen gottlichen, b. h. bem gott: lichen Weltbewußtsein ab.

1) Um zu erklaren, wie bei bem Entgegenstreben ber eins ander bald hemmenden bald wieder freilassenden Bewegungen Wiederkehr der Erscheinungen statt sinde, und woher überhaupt jenes Entgegenstreben und der daraus hervorgehende relative Bestand der Dinge, mußte er zu dem Begriffe der Nothwendigkeit als nothwendiger Borherbestimmtheit seine Zuslucht nehmen, wollte er nicht durch Boraussetzung eines schaffenden, oder selbst nur lenkenden Weltbewustsseins, oder auch eines blindwaltenden Zusalls, seine Grundsannahme eines ewigen stetigen Werdens ausheben. Die Borsherbestimmung (einagnehr) bezeichnete er daher als das aus dem Gegenlauf der Dinge hervorgehende weltbildende

Berhaltnis a), nannte fle jugleich Dife und Erinnyen, Ges
fährtinnen ber Dife b), ober auch Damon c), und fonnte wohl,
nur im Gegensate gegen bie Annahme freiwaltender Borfes
hung von einem Spiele bes Zeus reben d).

2) Obgleich die nothwendige Borherbestimmtheit sich allers bings im ewigen stetigen Gegenlauf der Dinge zeigen (s. ob. 1) und der Weg nach Oben und der nach Unten ein einiger sein (s. S. XLII. Anmerk. m.) soll, so konnte Heraklit doch ganz wohl, wie er im Einzelnen Uebergewicht bald des Wes ges nach Unten, bald des Weges nach Oben lehrte, so anch periodische Ruckehr alles Gewordenen zum Feuer, alles Ges

a) Stob. Eclog. Phys. p. 58 'Ηράκλ... είμαρμένην δε λόγον εκ τῆς εναντιοδρομίας δημιουργόν τῶν ὅντων Diog. L. IX, 7 πάντα τε γίνεσθαι καθ' είμαρμένην καὶ δια τῆς εναντιοτροπῆς ἡρμόσθαι τὰ ὅντα. Stob. ib. p. 178 'Ηρ. οὐσίαν είμαρμένης ἀπεφαίνετο λόγον τὸν διὰ οὐσίας τοῦ παντὸς διἡκοντα αδτη δ'εστὶ τὸ αἰθέριον σῶμα, σπέρμα τῆς τοῦ παντὸς γενέσεως καὶ περιόδου μέτρον τεταγμένης. vgl. Simpl. in Phys. f. 6. Beraflitifches scheinen auch Plato's Borte im Theatet (p. 160) zu enthalten: ἐπεί περ ἡμῶν ἡ ἀνάγκη τὴν οὐσίαν συνδεί μέν, συνδεί δὲ οὐδενὶ τῶν ἄλλων, οὐδ' αὐ ἡμῖν αὐτοῖς. ἀλλήλοις δὴ λείπεται συνδεδέσθαι. Plut. Plac. 1, 27 'Ηρ. πάντα καθ' είμαρμένην, τὴν δὲ αὐτὴν καὶ ἀνάγκην. so bas είμαρμένη ein Beraflitischer Ausbrud' zu sein scheint, obwohl eine Stelle bes ächten Plutarch (de Anim. Procr. p. 302) zweisel erregen fann. Doch vergl. Schleierm S. 423 ff.

b) G. S. XLIII Anmerk. u.

c) Orig. c. Ccls. VI, p. 283 fr. 67 , ανής νήπιος ήπουσε προς δαί= μονος, δπωσπες παϊς προς ανδρός. — δαίμων als Schutgeift zu fassen, möchte mißlich sein, da eine solche Borstellung dem Hergelit weber beigelegt wird noch angemessen zu sein scheint.

d) Clem. Al. Paed. I, 5 p. 90 . . καὶ αὕτη ή θεία παιδεία. τοιαύτην τινὰ παίζειν παιδείαν τὸν ξαυτοῦ Δία, Ἡράκλ. λέχει, vgl. Procl. in Tim. p. 101. Bon Heraflits Bestreitung einer allgemeinen und besonderen Borschung, redet Nemesius de Nat. Hom. p. 310. vgl. Echleierm. S. 429.

genlaufes ju ber einen ftetigen Bewegung annehmen, vorausgefest, baß er biefe nicht felber als jemals fich auflofend, ober auch nur feste absolute Rudfehr jum Rener fich bachte. Ja er mußte vielmehr bie Unnahme eines periodifchen Wechs fele von Beltbilbung und Rudfehr ju ber reineren Bemegung bes Teuers feiner Grundlehre fur angemeffen halten, um alle Gefahr zu befeitigen, welche burch bie aus bem Gegenlauf hervorgehenden Storungen und hemmungen der Bewegung ihrer Stetigfeit zu broben fchienen. In Diefem Ginne badite er fich auch bie geworbene und werbenbe Belt von reinem Feuer, bem Substrate ungetrubter Bewegung, umgeben, woraus fie fich ergange und wodurch fie gu bem boberen allgemeineren Bewußtfein gelange (f. bor. S. 1.2), und mußte biefe wie jebe andere Ungleichheit im ftetigen Ablauf ber Bemes gung auf Borberbestimmtheit juructfuhren. Aber bie Lehre vom Bechfel ber Beltbilbung und bes Beltuntergangs wirb bem Beraflit auch burch ju gewichtvolle Beugniffe jugeeignet, und bie barin porfommenden Bezeichnungen von Berlangen gur Weltbilbung und Gattigung (xonguogung und xooog) e), haben eine ju Beratlitifde Farbe, ale bag Schleiermachers finnreiche Bermuthung annehmlich fein mochte (G. 456 ff.), Die Radricht habe, foweit fe fich auf Beraffit begiehe, barin ihren Grund, bag man bie von immermahrenbem Bechfel rebenben Borte von foldem periobifden Uebergange falfche

MONTH SOMETHING

e) Bon Plutarch de εί ap. Delph. p. 389 werden diese Ausbrücke den Stoikern beigelegt, indem von ihnen gesagt wird: ἐπεὶ δ' οὐκ ἴσος ὁ τῶν περιόδων ἐν ταῖς μεταβολαῖς χρόνος, ἀλλὰ μείζων ὁ τῆς ἐτέρας, ῆν κόρον καλούσιν, ὁ δὲ τῆς χρησμοσύνης ἐλάττων κιλ. Philo aber (Alleg. Leg. III, p.62) ὁ δὲ γονορουὴς (λόγος) ἔκ κόσμου πάντα καὶ εἰς κόσμον ἀνάγων, ὑπὸ θεοῦ δὲ μηδὲν οἰόμενος γεγονέναι, Ἡρακλειτείου δύξης ἔταῖρος, κόρον καὶ χρησμοσύνην καὶ ἕν τὸ πᾶν καὶ πάντα ποιβῆ εἰσάγων — bezeugt ihren Heraflitischen Ursprung, der ihnen selber schon durchscheint. vas. Mangen's Anmere.

lich verstanden habe f). Schon die Aristotelischen Worte gebezeichnen, wie auch Schl. zugibt, die Annahme, die Gesammte heit der Dinge werde einst zugleich in Feuer aufgehen 4), und würden eine dem Aristoteles nicht wohl zuzutrauende Risseutung verrathen, wenn jene Annahme dem Heraklit fremd gewesen ware. Wenn aber von Plato (Soph. 242) dem Empedokles zugeschrieben wird, daß er das Seiende lasse abweche

f) So Clemens von Alex. Strom. V, p. 599 'Ης. ταύτης έστὶ τῆς δόξης, τον μέν τινα χόσμον ἀίδιον είναι δοκιμάσας, τον δέ τινα φθειρόμενον . . . δτι δε καὶ γενητον καὶ φθαρτον αδτον είναι εδογμάτιζεν, μηνύει τὰ ἐπιφερόμενα, ,,πυρὸς τροπαὶ κτλ. [, § XLII Anmert. h. Plut. de εὶ ap. Delph. p. 388 ώς γὰς ἐκείνην (τὴν ἀρχὴν) φυλάττουσαν ἐκ μὲν ἐαυτῆς τὸν κόσμον, ἐκ δὲ τοῦ κόσμου πάλιν αὐ ἐαυτὴν ἀποτελεῖν, πυρὸς τ' ἀνταμείβεσθαι πάντα, φησὶν δ 'Ης. ([. §. XLII, e).

g) Phys. III, 5 p. 205, 3 ωσπες ήρακλειτός φησιν απαντα γίνεσθαί ποτε πύς. wie Themistius richtig erkfart f. 33, b συμφλεγήσεσθαί ποτε το πάν. Meteor. I, 14 p. 352, 47 of μέν ούν βλέποντες επί μικοον αίτιαν οδονται τών τοιοδεών είναι παθημάτων την τοῦ δλου μεταβολην ως γινομένου τοῦ οὐρανοῦ. welche Worte Alerander auf die Herakitische εκπύρωσις bezieht; von der Aristoteles ganz augenscheinich redet he Caplo I, 10 of δ ενναλλάς ότε μέν οῦτως ότε δε άλλως έχειν μθειρούμενον, και τοῦτο αεί διατελείν οῦτως, ωσπες Εμπεδοκλής δ Ακραγαντίνος και ηρακλείτος δ Εφέσιος.

h) Bgl. Alex, Aphr. in Meteorol. f. 90 und bei Simpl. de Caelo fr. 68 b. Simpl. in Phys. 111 b. 257 b. Diog. L. IX, 8 γεννασθαί τε αὐτὸν (τὸν κόσμον) ἐκ πυρὸς καὶ πάλιν ἐκπυροῦσθαι κατά τινας περιόθους ἐναλλὰξ τὸν σύμπαντα αἰῶνα. Euseb. Pr. Ev. XIV, 3 δ Ἡρ. . ἔφη. . χρόνον τε ωρίσθαι τῆς τῶν πάντων εἰς τὸ πῦρ ἀναλύσεως καὶ τῆς ἐκ τούτου γενέσεως. Clem. Al. Strom. V, 1 p. 549 fr. 8 ,,δοκεόντων γὰρ ὁ δοκιμώτατος γινώσκει φυλάσσειν (?), καὶ μέντοι καὶ Δίκη καταλήψεται ψευδῶν τέκτονας καὶ μάρτυρας", ὁ Ἐφέσιός φησιν αἶδεν γὰρ καὶ οὖτος ἐκ τῆς βαρβάρου φιλοσοφίας μαθών τὴν διὰ πυρὸς κάθαρσιν τῶν κακῶς βεβιωκότων , ῆν ὕστερον ἐκπύρωσιν ἐκάλεσαν οἱ Στωϊκοί. τgl. Lucian. Vit, auct. 14 Plut. Plac. I, 3

felnb Eins und Bieles fein, bem Heraflit bagegen, baß ims mer beibes zugleich fei, so erhellet baraus nur, wie letterer bie Bewegung, b. h. ben wirfenden Grund der Mannichfaltigs feit, als ewig setze, ersterer sie im Sphairos als aufges hoben i) bachte.

Auch die von Heraklit angenommenen Perioden eines folden Wechsels und die bavon abhängige Bestimmung bes großen Jahres werden angegeben k), jedoch schwerlich babei die Stoischen Borstellungen von den Heraklitischen hinlänglich gesondert, deren Unterschied nur einige Schriftsteller im Allgesmeinen andeuten 1).

3) Die sittlichen Bestimmungen, die wir aus der Lehre bes Heraklit besigen, zeigen deutlich, daß sie immer nur durch seine Annahme über die Natur der Dinge veranlaßt, keinen eigenthümlichen Bestandtheil derselben ausmachen konnten, und zunächst sich auf die Staatsgemeinschaft bezogen, wie denn auch die, welche im Uedrigen unpassend, die Heraklitische Schrift in drei Abtheitungen oder Neden zerfällten, die eine nicht als ethische, sondern politische bezeichneten. So wie das Gute, so mußte Heraklit auch das Geses aus dem Gemeinsamen oder göttlichen Weltbewußtsein ableiten: "die mit Bernunft reden, müssen beharren auf dem Gemeinsschaftlichen Aller, wie eine Stadt auf dem Geses und noch wiel fester: denn alle menschlichen Geses werden genährt von dem Einen Göttlichen" u. s. w. m) d. h. wie er es an a. St.

i) Bgl. Ritters Gesch. der Jon. Ph. S. 128 f. Gesch. d. Philos. I S. 254 f.

k) Simpl. in Phys. f. 6 Ἡράκλειτος δὲ πάντα ποιεῖ (f. κόσμον ποιεῖ?) καὶ τάξιν τινὰ καὶ χρόνον ὧρισμένον τῆς τοῦ κόσμου μεταβολῆς κατά τινα εξμαρμένην ἀνάγκην. Plut. Plac. II, 32. Ἡρ. ἐχ μυρίων ὀκτακισχιλίων ἡλιακῶν (τὸν μέγαν ἐνιαυτὸν τίθεται).

<sup>1)</sup> S. Clem. Al. Anmerk. f. vgl. Max. Tyr. Dissert. XXV, p. 269 Antonin. III, 3 b. Schleierm. S. 463 f.

b. serm. IV, p. 48 fr. 18 ,, sur rów léyorias loxuelseadar

ausdrückt, "die mit Vernunft reden wollen, mussen sich hefes stigen in dem Allen Gemeinsamen", (s. oben S. XLIV. Ansmerk. h). Darum soll auch das Bolt streiten für das Beset wie für eine Mauer n), und die im Kriege Gefalleuen ehren Götter und Wenschen o). Den Uebermuth aber soll man mehr loschen als eine Feuersbrunft, p); denn sie geht hervor aus dem Aufsichberuhenwossen der Eugelnen, Doch schwer ist es gegen die Willsühr streiten; dem was sie begehrt, erkauft sie um das Leben 9). Und ohne Schen vor Strafe und Geses würden die Menschen den Namen des Rechts nicht kensnen vo. Aber es ist auch Gese dem Rathe eines Einigen

χρή τῷ ξυνῷ πάντων, ὅκωσπερ νόμο πόλις καὶ πέλις (1. πολύ) Ισχυροτέρως. τρέφονται χὰρ πάντες οἱ ἀνθρώπινοι νόμοι ὑπὸ ἐνὸς τοῦ θείου κρατεί χὰρ τοσοῦτον ὁκύσον ἐθέλει καὶ ἐξαρκεϊ πάσι καὶ περιγίνεται."

π) Diog. L. IX, 2 fr. 19 ,,μάχεσθαι χρή τὸν δήμον ὑπὲρ γόμου ὅχως ὑπὲρ τεἰχεος."

σ) Theodoret. IV, p. 913 δ δέ γε Ἡράκλειτος καὶ τοὺς ἐν τοῖς πολέμοις ἀγαιρεθέντας πάσης ἀξίους ὑπολαμβάνει τιμῆς. ,,ἀρηϊφάτους γάρ, φησίν, οἱ θεοὶ τιμῶσι καὶ ἄνθρωποι. καὶ πάλεν ,,μόροι γὰρ μείζονες μείζονας μοίρας λαγχάνουσιν vgí. Clem. Al. Strom. IV, 7 fr. 53. 54.

p) Diog, L. ib. fr. 16 ", υβρων χρή σβεννύειν μάλλον ή πυρχαϊήν."

4) Arist. Polit. V, 11 p. 1315, 27 διο μάλιστα εδλαβείσθαι δελ τους ύβριζεαθαι νομίζοντας . . . άφεσδως γὰρ ξαυτών ξχουσιν οἱ δια θυμών ἐπιχειρούντες, καθάπερ καὶ 'Ηράκλειτος εἶπε, χαλεπὸν φάσκων εἶναι θυμῷ μάχεσθαι ψυχῆς γὰρ ἀνεῖσθαι. υgl. Eth. Nicom. II, 2 p. 1105, 7 ἔτι δὲ χαλεπώτερον ήδονῆ μάχεσθαι ή θυμῷ, καθάπερ ψηαὶν 'Ηράκλειτος. Eth. Eudem. II, 7 p. 1223, b, 22 ἔοικε δὲ καὶ 'Ηρ. λέγειν εἰς τὴν ἰσχὺν τοῦ θυμοῦ βλέιμας ὅτι λυπηρά ἡ κώλυσις αὐτοῦ ,χαλεπὸν γάρ, φησί, θυμῷ μ. ψυχῆς γὰρ ἀνεῖται." Bollständiger bei Plutarch Coriol, p. 224 de Ira p. 457 Amat. p. 755 und Iambl. Protrept. p. 140 ,,ὅ τι 'γὰρ ἄν χρήζη γίγνεσθαι, ψυχῆς ἀνέεται." fr. 58.

r) Clem. Strom. IV, p. 479 zadws our Hearleitos, "Alkys ove-

an folgen s), wenn er namlid im Ginflange mit ber Ratur Bahres rebet und that (vgl. S. XLIV. Unmerf. n). Offens bar fann Seraflit auch nur Unterwerfung bes Gingelwillens unter bas allgemeine Gefet burch bie Wohlgufriedenheit ober Ergebenheit (&vageornois) bezeichnet haben, die er ale hoche ftes Gut gepriefen haben foll t); benn ber Denfch muß fich bescheiben, bag es ihm nicht beffer ift zu erlangen, mas er will : Rrantheit macht vielmehr bie Gefundheit angenehm und gut, Sunger bie Gattigung, Arbeit bie Rube u). Wieberum aber icheint er auch bie Ruchwirfung ber Ueberzengung und Sinnebart auf bie Lebensverhaltniffe haben ausbruden wollen, wenn er fagte: bes Menschen Gemuth ift fein Damon ober Geschick o). Ein hoheres sittlich religioses Bewußtsein sprach fich mahrscheinlich aus in ben aus ihrem Zusammenhange geriffenen Worten bes! Beratlit: bag bie Rorper bie Graber ber Geelen w), bag bie Menschen fterbliche Gotter, lebend

the day revenighted the southern and

μα, φησίν, οὐκ ἄν ἤδεσαν, εἰ ταῦτα μὴ ἡν.<sup>τι</sup> (sc. νόμος καὶ φόβος) fr. 69.

s) Clem. Al. Strom. V, p. 604 f. 45 ,, vouos zai βουλή πείθεσθαι ένός."

t) Theodoret. IV, p. 984 Ἡράκλειτος . . . ἀντὶ τῆς ἡδονῆς εὐαρέστησιν τέθεικεν.

stob. Serm. III, p. 48 fr. 39 , ἀνθοώποις γίνεσθαι ὁκόσα θέλουσιν, οὐκ ἄμεινον. νοῦσος ῦγιείην ἐποίησεν ἡθὸ καὶ ἄγαθόν, λιαὸς κόρον, κάματος ἀνάπαυσιν.

ν) Alex, Aphrod. de Fat. p. 164 Ald. fr. 57 κατά θε τον αθτον τρόπον και έπε της ψυχης εθροι τις άν παρά την φυσικήν κατασκευήν διαφόρους γινομένας έκάστφ τάς τε προαιρέσεις και τάς πράξεις και τους βίους. ,,ήθος γὰρ ἀνθρώπο δαίμων, « κατά τὸν Ἡράκλειτον, τοῦτ' ἐστὶ φύσις. vgl. Plut. Quaest. Plat. p. 999 und Stob. Serm. CII, p. 559. ήθος wohl ale Gegenjag bon θυμός ἐμι faijen.

w) Philo Alleg. Leg. p. 60 καὶ ὁ Ἡράκλειτος... φησὶν εῦ, ,,ζώμεν τὸν ἐκείνων θάνατον, τεθνήκαμεν δὲ τὸν ἐκείνων βίον ως νῦν μέν, ὅτε ἐνζωμεν τεθνηκυίας τῆς ψυχῆς, καὶ ὡς ἀν ἐν σήματε τῷ σώματε ἐντετυμβευμένης κτλ. ζ. ΧLIV, e.

jener Zod und fierbend jener Leben a), und nach bem Tede fle erwarte, was fie nicht hoffen noch glauben ... Gbenso in bem herben Tabel bes Bilberdienstes =). Die Entwickelung ber Begriffe vom Guten und Bosen aber hielt er für ein Zeis den ber Entwickelung bes vollständigen Seins des Menschen au.

XLVI. So wie baher in ber Heraklitischen Lehre einerseits in Bezug auf tiefere Auffassung bisher unbesachtet gebliebener Probleme und auf folgerechte Durchsführung ber Grundannahme sehr bedeutende Fortschritte nicht zu verkennen sind, so war andererseits die Lehre

x) S. vor. Anmerk. vgl. Hierocl' in Carm. Aur. p. 186 Numen. b. Porphyr. de Antro N. p. 256 Herael. Alleg. Hom. c. 24. (f. oben §. XLIV Anmerk. 1), wo die exervar bestimmt als Götter bezeichnet werden. fr. 51.

<sup>2)</sup> Clem. Alex. Cohort. p. 33 σὐ δὲ ἀλλ' εἰ μὴ προφήτιδος ἐπακούεις, τοῦ γε σοῦ ἀκουσον φιλοσόφου τοῦ Ἐφεσίου Ἡρακλείτου,
τὴν ἀναισθησίαν ὀνειδίζοντος τοῖς ἀγάλμασι ,,καὶ ἀγάλμασι
τουτέοισι εὖχονται, ὁκοῖον εἴ τις σόμοις λεσχηνεύοιτο." Celsus ap. Orig. c. Cele. VII, p. 373 ,,καὶ τοῖς ἀγ. τ. εὐχ. ὅποῖον
εῖ τος τοῖς σόμοισι λεσχηνεύοιτο, οῦ τι γνηνώσκων θεοὺς οὖδ'
ἤρωας, οῖτικές εἰσιν." vgl. I, p. G. So ſαίl heraflit auch die
Beinigungspepfer verlacht, in andrer Beziehung jedoch die Opfer
heilungen (ἀκκα) genannt haben. Elias Cret. ad Greg. Naxianz. Orat. XXIII, p. 836 quos quidem iprideus lleraclitus,
,purgantur, inquit, cuw cruore polluuntur, non secus ae si
quis in lutum ingressus luto se abluat." Ucher ἄκεα [. Iambl.
de Myster. I, 11 b. Schleierm. ⑤. 431.

<sup>2)</sup> Plat. Plac. V, 23 Ἡράκλειτος καὶ οἱ Σιωϊκοὶ ἄρχεοθαι τοὺς ἀνθρώπους τελειότητος περί τὴν διυτέραν ἔβδομάδα . . . (περί ἢν) ἔγνοια γίνειαι καλοῦ τε καὶ κακοῦ καὶ τῆς διδασκαλίας κὐτῶν.

vom ewigen stetigen Werden durch Voraussetzung eines Weltbewußtseins vor sophistischem Mißbrauch "der Flies senden", des Kratylus u. a. keinesweges gesichert und der Einrede Preis gegeben, ihr zufolge sei Entgegengessetztes einerlei und nicht sowohl Alles Eins als Alles Nichts.

- 1) Daß Beraflit die Lehren bes Unarimander und Unaris menes gefannt, ift fcmerlich mit Bestimmtheit nachzuweifen, aber augenscheinlich, bag er, gleichwie jener, eingeseben hatte, irgend ein bestimmter Stoff fonne nicht als bas Ur= fprungliche gefest werben, und bag er in ber Entwickelung bes Begriffs von Urgrund über ben Anaximander hinausging, indem er an bie Stelle eines bestimmungelofen Unendlichen ben Begriff ber Urfraft ftellte und biefe, bamit fie unbedingt gebacht werbe, ale fchlechthin ftetig feste. Inbem wir auf Die Beife einen mesentlichen, ja nothwendigen Fortschritt in ber Entwickelungereibe physiologifcher Theorien anerkennen muffen , haben wir nicht Beranlaffung gur Ableitung und Erflarung ber Beraflitischen Grundlehren , Ginwirfung außerer Urfachen, wie Beziehung zum Drient, angunehmen, und finben auch in ber eigenthumlichen Durchführung ber Lehre theils nichte entschieben Drientalisches, theils überhaupt Richts, mas fich aus ber Beiftebrichtung einer icharfausgeprägten Bellenischen Inbividualitat nicht genugend ableiten liefe. (vgl. Schleierm. G. 337 f. n. Ritters Gefch. ber Philosoph. 1, G. 267 ff.).
- Deraktitischen Lehre finden sich wenn wir von der Physis der Straktitischen Lehre finden sich wenn wir von der Physis der Stoiker absehen, zwar nur sehr durftige Nachrichten, aber so viel erhellet daraus, daß, wie zu erwarten war, die Hespenstellteer, die ebendarum Plato sehr passend als die Fließensten (Géorres) bezeichnet a), die eigentliche Grundannahme

a) Theact. p. 179 sq. alla negi ner the Iwelay nat Enthibus

vom fletigen Flusse ber Dinge, festhielten und folgerecht entwischelten, ohne durch die nicht aus ihr, sondern der Gesinnung des Ephesiers hervorgegangene mildernde Annahme über Weltbewußtsein u. s. w. in ihren Folgerungen sich irren zu lassen. Daher der fahrige alle Verständigung aufhebende Enthusias mus dieser in Ionien weit verbreiteten Nichtung, der nach Plato's lebendiger Schilderung, selbst die Verständigungsprunkte einer Schule abgingen. So hatte auch Aratylus der augebliche Lehrer des Plato, behauptet, man durfe eigentslich gar nichts aussagen, sondern nur mit dem Finger bezeichenen b), und Protagoras, das Werden sei nothwendig in jedem

πάμπολυ. οι γὰρ τοῦ Ἡρακιείτου ἐταίροι χωρηγοῦσι τοὐτου τοῦ λόγου μάλα ἐρρωμένως ... αὐτοῖς μὰν τοῖς περὶ τὴν Ἐφεσον, ὅσοι προσποιοῦκται ἔμπειροι εἰναι, οὐσὰν μάλλον οἰόν τε διαλεχθήναι ἢ τοῖς οἰστρῶσιν. ἀτεχνῶς γὰρ κατὰ τὰ συγγράμματα φέρονται, τὸ ở ἐπιμεῖναι ἐπὶ λόγω καὶ ἐρωτήματι καὶ ἡσυχίως ἐν μέρει ἀποκρίνεσθαι καὶ ἐρέσθαι ἦτιον αὐτοῖς ἔνι ἢ τὸ μηθέν ... ἀλλ' ἄν τινά τι ἔρχ, ἄσπερ ἐκ φαρέτρας ἡηματίσκια αἰγιγματώδη ἀνασπῶντες ἀποτοξεύουσι... ἀλλ' εὐ πάνυ φυλάττουσι τὸ μηθέν βέβαιων ἔαν εἰναι μήτ' ἐν λόγω μήτ' ἐν ταῖς αὐτῶν ψυχσῖς, ἡγούμενοι, ὡς ἐμοὶ δοκεί, αὐτὸ στάσιμον εἴναι... οὐδὲ γίγνεται τῶν τοιούτων ἔτερος ἐτέρου μαθητής, ἀλλ' αδτόματοι ἀναφύονται, ἀπόθεν ἄν τύχη ἔκαστος αὐτῶν ἐνθουσιάσας, καὶ τὸν ἔτερον ὁ ἔτερος οὐδὲν ἡγεῖται εἰδέναι. ib. 181. δοκεί οὖν μοι τοὺς ἔτέρους πρότερον σκεπτέον, ἐφ' οῦς περ ὧρμήσαμεν, τοὺς δέοντας.

b) Arist. Metaph. Γ, 5 p. 1010, 7 ετι θε πάσαν δρώντες ταύτην κυνουμένην την φύσιν, κατὰ θε τοῦ μεταβάλλοντος οὐθεν ἀληθευόμενον, περέ γε τὸ πάντη πάντως μεταβάλλον οὐχ ἐνθέχεσθαι ἀληθεύειν (λέγουσεν). ἐκ γὰς ταύτης τῆς ὑπολήψεως ἐξήνθησεν ἡ ἀκροτάτη θόξα τῶν εἰρημένων, ἡ τῶν φασκόντων ἡς ακλειτίζειν, καὶ οἵαν Κρατύλος εἴχεν, ὅς τὸ τελευταΐον οὐθὲν ῷετο θεῖν λέγειν ἀλλὰ τὸν θάκτυλον ἐκίνει μόνον, καὶ Ἡρακλείτς ἐπετίμα εἰπόντι ὅτι θὶς τῷ αὐτῷ ποταμῷ οὐκ ἔστιν ἐμβήναι αὐτὸς γὰς ῷετο οὐθ ἄπαξ. Alex. ȝ h. ⑤t. ſchwerlich nach bestimmter Runde vom Rratplus: δς ἐταίρος μὲν γέγονεν Ἡρακλείτου κτλ.

Momente zweierlei zugleich , felend bas Alte , werbe es auch ficon wieder ein Renes e).

3) Wenn baher Aristoteles d) und in der Hauptsache ahnlich Plato e) behaupten, nach Heraklitischer Lehre musse Entgegengesetzes einerlei, und nicht sowohl Alles Eins, als Alles Nichts sein, so lassen sie war die Versuche des Heraklit außer Acht, ein beharrliches Regulativ für die stetige Beränderung der Objekte und der Subjekte in den Vegrissen einer im Gegenlauf der Bewegung sich wirksam erweisenden realen

c) Plat Theaet. p. 182 sqq. f. unten V. 216fchn-

d) Metaph. Γ, 3 p. 1005, b, 23 αδύνατον γαρ δντινούν ταθτόν ύπολαμβάνειν είναι καθ μη είναι καθάπεο τινές οίονται λέyew Hounkerow oux fare yao aveyentor, a res lever, review και υπολαμβάνειν. ib. c. 7 fin. δοικε θ δ μεν Ήρακλείτου λόμος, λέγων πάντα είναι και μή είναι, απαντα άληθή ποιείν. c. 4 in. είαι δέ τινες οί, καθάπεο είπομεν, αθτοί τε ενδέγεοθαί φασι το αὐτο είναι και μή είναι, και ὑπολαμβάνειν - ούτως. χρώνται θε τῷ λόγφ τούτφ πολλοί και τών περί φύ-... sems. worn Alexander: Soney Hounkerton ofortal rives. vgl. c, 7 K, 5. 6. Topic. VIII, 5 fin. dio zal of zontzovies alloτρίας δάξας, οίον άγαθον και κακόν είναι ταφτόν , καθάπες. Hankerios apour, od dedónos xel. Phys. Ausc. I, 2 p. 185, 1 19 άλλα μην ελ τῷ λόγος έν τὰ όντα πάντα, ώς λώπιον γαι δμάτιον, τον Ηρακλείτου λόγον συμβαίνει λέγειν αὐτοῖς. radion ging foras dyado zat xazo elva zat uj dyado zat άγαθο. ... και οδ περί του έν είναι τα όντα ο λόγος έσται d Arist Melaple I. p. 1 (1936, not 1938, alla status reverse

<sup>-</sup> e) β. Β. Theact. p. 157 ώστε εξ άπάντων τούτων, ὅπεο εξ ἀρχῆς ελέγομεν. οδόξεν εἰναι εν αὐτὸ καθ' αὐτὸ, ἀλλά τινι ἀεὶ γενεσθαι, τὸ δ' εἰναι πανταχόθεν εξαιρετέον . . . . ως εἀν τό τις στήση τῷ λόγο, εὐέλερατος ὁ τοῦτο ποιῶν. υgl. p. 160, b. p. 182 οδιε ἄρα ὁρᾶν προσοητέον τι μάλλον ἢ μὴ ὁρᾶν, οὕτε τιν ἄλλην αἴσθησιν μᾶλλον ἢ μἡ, πάντων γε πάντως κινουμένων. p. 183 τὸ δ' ως ἔοιχεν, ἐψάνη, εἰ πάντα κινεῖται, πάσα ἀπόκρισις, περὶ ὅτου ἄν τις ἀποκρίνηται, ὁμοίως ὁρθὴ εἰναι, οῦτω τ' ἔχτιν φάναι καὶ μὴ οῦτως κτλ. τgl. Cralyl. p. 402 ft.

Borherbestimmung und von Weltbewußtsein zu gewinnen, treffen aber die Lehre vom ewigen Werden, sofern sie folger recht durchgeführt, eine Stetigkeit der Beränderungen voraussset, in der zwei auf einander folgende Momente sich schlechts hin nicht sondern lassen, so daß die Gultigkeit des Sapes vom Widerspruch, ja sogar die Wöglichkeit des Zusammentressens von Subject und Objekt oder die Wahrnehmung ausgehoben werden muß. Sie lassen daher wohl nicht außer Acht, daß her raklit, soweit er seine Grundbehauptung solgerecht durchführt; von einem Sein und einem Zugleich nichts wissen sonne, sondern unternehmen zu zeigen, daß auch das Werden ohne die Voraussehung eines beharrlichen Seine schlechthin undenkbar.

4) Aenestdemus bezog sich eben auf die Heraklitische Betlängnung alles Seins, wenn er die Stepfts als Weg zu der Lehre des Heraklitus bezeichnete, sofern jene nur behaupts, Entgegengesetzes erscheine an bemselben Dinge, diese aber, es finde sich daran f).

Wenn aber Aenestbemus, und er nicht allein, das herge klitische Urwesen Luft nannte g), so hatte er wohl zunächst die heraklitische Sonderung des Urfeuers von der erscheinenden Flamme und Beschreibung des ersteren als einer seinen trockenen Ausbampfung h), vielleicht auch die Bestimmungen über

g) Sext. E. adv. Math. X, 233 τό τε δν κατά τον Ήράκλειτον άήρ εστιν, ως φησιν δ Αίνησίδημος. ib. IX, 360 και κατ' ενίους δ Ήράκλειτος άξρα (έλεξε πάντων είναι άρχην και στοιγείον)... κατ' ενίους πόρ.

h) Ioh. Philop. de Anima C, p. 7 πος δε οδ την φλόγα φασίν. αυτη γας υπερβολή πυρός, άλλα την ξηράν αναθυμίασιν κτλ. Auf dieses reine Urseuer sind wohl die Heraklitischen Worte bei Clemens Al. (Strom. V, p. 604) zu beziehen: "ξυ το σοφον μουνον λέγεσθαι οὐκ έθέλει και έθέλει, Ζηνὸς ονομα." fr. 11.

Wechfelbeziehung ber Erfenntnis mit bem Einathmen im

XLVII. Empedoffes aus Ugrigent, als Phys. fifer, Dichter und Argt, wie auch Zauberer, vom Mter: thume gepriefen, ber einer mehrfach fich bestätigenden Uns gabe zufolge, um die 84 Dl., alfo ungleich fpater, als Beraflit blubte, febrt zwar zu ber Unnahme urfprunglich bestimmter Urftoffe gurud, fucht aber Die barüberbinausges benden Speculationen, wie einerseits bes Beraflitus, fo andererfeits ber Gleaten und Pothagoreer gu benuten, und zugleich ihren Folgerungen fich zu entziehen, indem er die Realitat von Sein und Werden zu verbinden und mit hervorftechendem Ginn für Beobachtung, eine größere Mannichfaltigfeit von Erscheinungen auf feine Grundans nahmen gurudguführen feftrebt ift. In ihnen gebort er, wie auch Uriffoteles und andere ausbrucklich anerkannten. burchaus der Reihe ber Jonischen Physiologen an, und nabert fich nur in einzelnen Bestimmungen ben Duthas goreern und Gleaten, ju benen er in perfonlicher Begies bung gestanden baben foll. Dowohl ber von ihm genom mene Standpunkt und ber poetifd bilbliche Musbruck feines begeifterten Lebrgedichts von ber Ratur, ale beffen Muss leger ber Gleat Beno genannt wird, icon fruh Bweifel uber einige Duntte feiner Lebre veranlagt batte, fo vers mogen wir boch bie Grundzuge berfelben aus ben uns

Advertis World on a straight a great

i) Tertullian, de Anima c. 14 nam et ipsi (Strato et Aenesidemus et Heraclitus) unitalem animae tuentur, quae in totum corpus defusa et ubique ipsa velut flatus in calamo per cavernas, ita per sensualia variis modis emicet ect. vgl. c. 9 vgl. Schleiermacher S. 488 f. Rifter's Gejd. d. 30n. Ph. S. 95.

erhaltenen ziemlich ausführlichen Bruchstücken und treuen Berichten, besonders des Aristoteles, mit Bestimmtheit nachzuweisen.

Empedocles Agrigentinus, de vita et philosophia eius exposuit, carminum reliquias collegit etc Fr. G. Sturz. Lipsiae 1805. H. Ritter über die philosoph. Lehre des Empedosfles, in Wolfs liter. Analekten IV. Die Weisheit des Empesdokles, philosophisch bearbeitet v. B. H. Lommatsch. Berstin 1830.

1) Die Annahme, Empedokles habe um die 84 Dl. gesblüht a), knüpft sich an eine für jene Zeit sehr wichtige Besgebenheit, die Gründung Thuriis (Dl. 83, 3), und trifft mit den bewährtesten Angaben zusammen. Bon den einen wird er nämlich Racheiferer des Xenophanes b), von ans deren des Parmenides c) genannt, und hat aller Wahrscheins

a) Diog. L. VIII, 52 εἰς Θουρίους αὐτὸν νεωστὶ παντελώς ἐπτισμένους Γλαῦκος ἐλθεῖν φησίν. ib. 74 ἤκμαζε δὲ κατὰ τὴν δ καὶ π Ὀλυμπιάδα. Damit läßt sich auch die Angabe vereinis gen, sein Großvater habe in der 71 Dl. gesiegt. ib. 51 λέγει δὲ καὶ Ἐρατοσθένης ἐν τοῖς Ὀλυμπιονίκαις τὴν πρώτην καὶ ἔβομηκοστὴν Ὀλυμπιάδα νενικηκέναι τὸν τοῦ Μέτωνος πατέρα, μάρτυρι χρώμενος Αριστοτέλει.

b) Diog. L. VIII, 56 "Ερμιππος δε οὐ Παρμενίδου, Ξενοφάνους δε γεγονέναι ζηλωτήν, ῷ καὶ συνδιατρίψαι καὶ μιμήσασθαι τὴν ἐποποιταν ὕστερον δε τοῖς Πυθαγορικοῖς ἐντυχεῖν.

c) Diog. L. 55 δ δε Θεόφραστος Παρμενίδου φησί ζηλοτήν αὐτόν γενέσθαι καὶ μιμητήν εν τοῖς ποιήμασιν. Simpl. in Phys. f. 6 Έμπ. δ Ακραγαντίνος οὐ πολύ κατόπιν τοῦ Αναξαγόρου γεγονώς, Παρμενίδου δὲ πλησιαστής καὶ ζηλωτίς, καὶ ετι μάλλον Πυθαγορείων. Simplicius hatte auch hier noch ten Theophraft vor Augen; benn bald darauf fagt er: δ μεντοι Θεόφραστος τοὺς άλλους προϊστορήσας, τούτοις φησί επιγενόμενος Πλάτων κτλ. (vgl. Diog. L. V, 43). Schüler des Parmes nides nennen ihn nur spätere Schriftseller. Suid. s. v. ἀκροάσατο δὲ πρώτου Παρμενίδου, οὖτινος, ῶς φησι Πορφύριος εν Φιλοσόφω Ίστορίω, ενένειο παιδικά. vgl. d. folg. Unmert.

lichkeit nach beiber Lehrgebichte vor Augen gehabt; mogegen Alfibamas d), schwerlich ber Schuler bes Gorgias, mit augene scheinlicher Bermirrung der Zeiten, behauptet hatte, er habe augleich mit bem Beno ben Parmenibes gehort, und bann jum Anaragoras und Phihagoras fich gewendet. Bom Gleaten Zeno und Anaragoras war er bemnach Zeitgenoffe und zwar ben Jahren nach junger als letterer, ben Werten nach fruher, wie Aristoteles fagt (Metaph. 1, 3 vgl. S. LIII, i), alter mahrscheinlich als Beno, ber fein Lehrgebicht erflart haben foll e). Bon Bemeinschaft mit Anaragoras findet fich in den Bruchftuden des Empedofles feine fichere Spur, wohl aber von Beziehungen zu den Pothagoreern f), worüber jedoch bas Rabere fich nicht mit Bestimmtheit ausmitteln lagt. Ginige nennen ihn, ohne Zweifel grundlos, einen Schuler bes Pythas goras g) ober bes Telauges. Die in einem Empebofleischen Verse fich findende Anrede bes Telauges als Sohnes bes Ppe thagoras und der Theano lagt sich nicht mit Zwersicht benut-

d) Diog. L. 56 'Αλκιβάμας δ' ἐν τῷ Φνσικῷ φησὶ κατὰ τοὺς αὖτοὺς χρόνους Ζήνωνα καὶ Ἐμπεδοκλέα ἀκοῦσαι Παρμενίδου, εἰθ' ϋστερον ἀποχωρῆσαι, καὶ τὸν μὲν Ζήνωνα καὶ ἰδίαν φιλοσοφῆσαι, τὸν δὲ 'Αναξαγόρου διακοῦσαι καὶ Πυθαγόρου.

e) Suid. ε. v. Ζήνων . Ελεάτης . . έγραψεν . . εξήγησιν των Εμπεδοκλέους. Später hatte Chrysppus häusig erklärend Emspedokleische Aussprüche berückschigt (Galen. in Hippocr. ct Plat. Dogm. I, p. 267. 270), Hermarchus επιστολικά περί Έμπεδοκλέους (Cic. de Nat. d, I, 33 Diog. L. X, 25), Plutarch είς Εμπεδοκλέα περί τής ε οὐσίας βιβλία ε̃ geschrieben. (42 Lampr.)

f) Die Berfe

ην δε τις εν πείνοισιν ανής πεςιώσια είδώς, δς δη μήκιστον πραπιδων έπτησατο πλούτον ατλ. bezogen einige auf den Pothagoras, andre auf den Parmenides. Diog. L. 54 vgl. Porphyr. Vit. Pyth, 30 Iamblich. 67 Sturz zu v. 419 ff.

<sup>).</sup> Dieg. L. 54 axovoar d'adròv Ausayogov Thusios dià 175 èvéres totoges und. vgl. Anmers. d.

zen h); Andere nemmen ihn Schuler bes Hippasus und Brons' tinus i), noch Andere bes Archytas k).

2) In der reichen und blühenden Stadt Agrigent geboren und selber reich, scheint Empedokles im Ueberfluß gelebt d), zus gleich aber als Redner m), Arzt n), Seher (µavric) und Wunderthäter o) geglänzt und für die öffentlichen Angelegensheiten sich wirksam erwiesen zu haben p); und wie auch die Sage von seiner wunderthätigen Kraft der Beschwichtigung von Sturm (xwdvoaveµas oder ädesäveµos) und Pest u. s. w. q) entstanden sein mag, weit verbreitet war sie im Aleterthum und durch eigene höheres Bermögen sich zuschreis

h) Diog. L. VIII, 43 Ίππόβοτός γε τοι φησι λέγειν Έμπεδοκλέα ,,Τηλαυγεί (Τηλαυγές, nach Bentley) κλυτέ κούςε Θεανούς Πυ- θαγόςεώ τε." v. 2. b. Sturz.

i) Diog. L. 55. φησι δὲ Νεάνθης ὅτι μέχρι Φιλολάου καὶ Ἐμπεδοκλέους ἐκοινώνουν οἱ Πυθαγορικοὶ τῶν λόγων. ἐπεὶ ὅαὐτὸς διὰ τῆς ποιήσεως ἐδημοσίευσεν αὐτά, νόμον ἔθεντο μησενὶ μεταδώσειν ἐποποιῷ . . τίνος μέντοι γε αὐτῶν ἤκουσεν ὁ Ἐμπ. οὐκ εἰπεν τὴν γὰρ προφερομένην πρὸς Τηλαύγους ἐπιστολήν, ὅτι μετέσχεν Ἱππάσου καὶ Βροντίνου, μὴ εἰναι ἰξιόπιστον.

k) Suid. s. v. Αρχύτας. το πτον φανερώς γενέσθαι δίδασχαλον Έμπεδοκλέους.

l) Diog. L. VIII, 66. 71. 73. f. b. übrigen Zeugniffe bei Sturg p. 98 sqq.

m) Diog. L. VIII, 57 Αριστοτέλης έν τῷ Σοφιστῆ φησί, πρώτον Έμπεδοκλέα ἡητορικήν εύρετν, Ζήνωνα δὲ διαλεκτικήν. Beshutsamer Sext. E. adv. Matth. VII, 5 ἡητορικήν κεκινηκέναι.

n) Diog. L. 58. 61 Sturz p. 56 sqq. 69 sq.

ο) Diog. L. 58 τούτον (Γορθίαν τὸν Ἐμπεδοκλέους μαθητήν) φησὶν ὁ Σάτυρος λέγειν, ὡς αὐτὸς παρείη τῷ Ἐμπεδοκλεϊ χοητεύοντι. ngl. Sturg p. 36 aqq.

p) Sturz S. 105 ff.

q) Plut, de Curiosit. p. 515 adv. Colot. p. 1126 Clem. Alex. Strom. VI, p. 630 u. a. b. Stur; p. 49 f.

bende Acuserungen des Empedotles, wie es scheint, beguns stigt r).

3) Empedotles Lehrgebicht von der Ratur; schon von Aristotelos so bezeichnet e), von Lutretius, dem größten Lehre. dichter aller Jahrhunderte, nachgeahmt und so hochgestellt e), tonnte zwar nicht dem Homerischen Epos verglichen werden u), wohl aber durch die belebten Schilberungen, durch symbolischer Beranschaulichungen und bedeutsame Epitheta reizen und ans

t) I, 717 Empedocles est in disula quem Triquetris terrarum gessit in oris

r) Diog. L. 59 (ο) αλλά καὶ αὐτον διὰ τών ποιημάτων ἐπαγγέλλεσθαί τοῦτό τε καὶ ἄλλα πλείω (φησίν ὁ Σάτυρος), δι' ὧν φησίν, ,,φάρμακα δ' ὕσσα γεγάσι κακών καὶ γήραος ἄλκαρ, πεύση, ἐπεὶ μούνω σοὶ ἐγω κρανέω τάδε πάντα. παύσεις δ'ἀκαμάτων ἀνέμων μένος, οῖ τ'ἐπὶ γαῖαν δρνύμενοι πνοιαῖσι καταφθινύθουσιν ἄρουραν. καὶ πάλιν, ,, , , , κ' ἐθέλησθα, , παλίντιτα πνεύματ' ἐπάξεις, δήσεις δ' ἔξ δμβροιο κελαινοῦ καίριον αὐχμὸν ἀνθρώποις, δήσεις δὲ καὶ ἔξ αὐχμοῖο θερείου ξεύματα δενόρεόθρεπτα, τὰ δ' ἐν θέρει ἀήσαντα ἄξεις δ'ἔξ 'Αἰδαο καταφθιμένου μένος ἀνδρός. ν. 399 sqq. b. ⑤tur; vgl. v. 364 sqq. 375 sq.

s) Meteor. IV, 4 ωσπες και Έμπεθοκλής εποίησεν εν τοίς Φυσικοίς. Phys. Ausc. II, 4 εν τη κοσμοποιίς bezeichnet einen bes sonderen Theil des Gedichtes, nach seinem Inhalt.

rebus opima bonis, multa munita virûm vir nil tamen hoc habuisse viro praeclarius in se nec sanctum magis et mirum carumque videtur. Carmina quin etiam divini pectoris eius vociferantur et exponunt praeclara reperta; ut vix humana videatur stirpe creatus.

u) Arist. Poet. c. 1 οὐθὲν κοινόν ἐστιν Ομήριο καὶ Ἐμπεδοκλεῖ πλην τὸ μέτρον, σιὸ τὸν μὲν ποιητην σίκαιον καλεῖν, τὸν θὲ φυσιολόγον μᾶλλον ή ποιητήν. vgl. Plut. de aud. Poet. p. 16. 3n e. a. St. sou Aristoteles ihn Ομηρικὸς genannt haben. (Diog. L. 57).

sprechen — Eigenschaften, die ihm durch alte Zeugnisse beiges gelegt (f. Sturz p. 33 sq.), noch in den und erhaltenen Bruchstücken sich nachweisen lassen. Außer diesem Lehrgedichte, das in drei Bücher getheilt, die sogenaunten Reinigungen (xadaquovis) in sich begriffen haben soll, wurden noch ander re Gedichte dem Empedolles beigelegt, über die sich nur höchst durftige und großentheils unzwerlässige Angaben erhalten haben (s. Sturz p. 76 sqq.)

Bon ber Ueberzeugung burchbrungen, XLVIII. baß weder zuvor nicht Gewesenes werden, noch Seiendes untergehn konne, bezeichnet Empedokles als Grund der Erfcheinungen einerseits vier ewige, felbstftanbige, nicht auseinander abgeleitete, wenngleich theilbare Utftoffe oder Burgeln der Dinge, deren Bierheit er zuerst feststellte, den feurigen Aether oder Zeus, bas Waffer oder Restis, die Luft (wahrscheinlich die lebenbringende Here) und die Erde, vermuthlich als Aldoneus bezeichnet; andrerfeits zwei bewegende Kräfte, die einigende Freundschaft und ben trennenden Streit, und nahm an, jene hatten ein: ander schlechthin gleich und unbeweglich in ursprunglicher. - Reinheit durch die Freundschaft im gottlichen Sphairos zusammengehalten, fich vereinigt gefunden, bis der Streit von den außersten Grengen jener Rugelgestatt, wo er, ber Vermischung der Elemente vorbeugend gewaltet, weis ter vorgedrungen, d. h. ju fondernder Wirksamkeit gelangt sei, jene Verbindung geloft und damit die Weltbil: dung begonnen habe.

1) Daß aus bem Richtseienden bas Berben unmöglich, bas Vergehen bes Seins unvollenbbar und nicht zu bewirfen a);

a) Arist. de Xenoph Gorg. et Mel. o. 2 p 975, 36 tre el xal

baß nur Thorige hoffen (νήπιοι), es werbe, was vorher nicht gewesen; oder es sterbe und vergehe bas Sciende gangslich b); daß eben darum Entstehen (φύσις) von nichts der sterblichen Dinge, noch ein Eude des verberblichen Todes c) (105 ff), und nur nach Gebrauch (νόμφ) von beiden die Resde d) — würde Empedolles schwerlich so bestimmt und entschies

δτι μάλιστα μήτε το μή δν ενδέχεται γενέσθαι μήτε απολέσθαι το μή δν (1. το δν), σμως τι χωλύει τα μεν γενόμενα αὐτῶν είναι, τὰ σἄιδια, ὡς καὶ Ἐμπεδοκλῆς λέγει; ἄπαντα γὰρ κἀκείνος ταὐτὰ ὁμολογήσας, "ὅτι ἔχ τε μή ὄντος ἀμήχανον ἐστι γενέσθαι, τό τε ὄν ἐξόλλυσθαι ἀνήνυστον καὶ ἀπρηκτον ἀεὶ γὰρ θήσεσθαι (στήσονται Starz) ὅπη κέ τις αἰὲν ἐρείδμω καὶ γᾶν ὅντων τὰ μὲν ἀίδια είναι φησι, πῦρ καὶ είδωρ καὶ γῆν καὶ ἀέρα, τὰ σἄλλα γίνεσθαὶ τε καὶ γεγονέναι ἐχ τούτων... τὴν δὲ γένεσιν προσιούσαν τοῖς ἀϊδίοις καὶ τῷ ὅτι γίνεσθαι(καὶ ταῦτ' οὕτε γίν. Coray) λέγει, ἐπεὶ τοῦτό γε ἄδύνατον ῷετο. "πῶς γάρ, φήσει, καὶ ἔπαρξις ἱετο, παντί (πῶς γὰρ ἐπαυξήσειε τὸ πᾶν τι Spald.) τε καὶ ποθὲν ἐλθόν; τῶ Die verschiedenen Berbesserungsversuche dieser verderbten Stelle s. b. Sturz zu v. 64 sqq. und 124 sq.

b) Plut. adv. Colot. p. 1113.

νήπιοι — οὐ γάρ σφεν δολιχόφρονες εἰσὶ μεριμναι, οι δη γενεσθαι πάρος οὐκ εὸν ελπεζουσιν, ης καταθνήσκειν τε και εξόλλυσθαι άπάντη f. v. 109 sqq. vgl. Stury p. 473 ft.

e) Plut. Plac. I, 30 Ἐμέπεδοχλῆς φύσιν μὲν, μηθὲν είναι, μίξιν δὲ τῶν στοιχείων καὶ διάστασιν. γράφει γὰρ οὕτως ἐν τῷ πρώτο Φυσικῷ. (τgί. Plut. adv. Colot. p. 1111) ἄλλο δέ τοι ἐρέω· φύσις σδθενός ἐστιν ἀπάντων Θνητῶν, οὐδέ τις οὐλομένου θανάτοιο τελευτή, (οὐλομένη δ. γενέθλη Colot.)

αλλά μόνον μίξις τε διάλλαξίς τε μιγέντων εστί, φύσις δε βροτοίς δνομάζεται ανθρώποισιν. Arist. a. a. D. (a) επ τούτων. οὐδεμία γὰρ ετέρα, ώς οἴεται, γένεσες εστί τοῖς οὖσιν, ἀλλά μόνον μ. τ. διάλλ. 'τε μιγ. εστίν ψύσις δ'επε τοῖς δνομάζεται ἀνθρ. u. a. f. Gtur; şu v. 105 sqq.

Plut. a. a. D. (b) οἱ δ' εὖς' · · · · ·

. . . . τότε μέν τὸ λέγουσι γενέσθαι.

den ausgesprochen haben, hatte er nicht die Schluffolgerungen der Eleaten vor sich gehabt, denen er sich selbst in den Ausdrücken annähert (a): so wie durch sie ohne Zweisel auch Anaxagoras zu ähnlichen Erklärungen veranlaßt ward. Aber beide suchen dann den weiteren Folgerungen der Eleaten sich zu entziehen, indem sie sogleich ewige unveränderliche Grundswesenheiten angeben, aus deren Mischung und Trennung die Erscheinungen von Vergehen und Entstehen, wie von Veränderung abzuleiten: Empedokles, indem er vier Urstoffe und zwei bewegende Kräfte als ewigen Grund der gewordenen Dinge und ihrer Veränderungen voraussetzt, zu dieser dualissischen Sonderung vielleicht durch die Heraklitische Lehre insofern veranlaßt, inwiesern in ihr zuerst die Kraftthätigkeit als Bedingung des Stoffes, ihres Substrats, diesem vorangestellt war.

2. Wie sich die Annahme einer Vierzahl der Elemente allmählig festgestellt, läßt sich zwar im Einzelnen nicht genüs gend nachweisen, wohl aber, daß sie, wie wir gesehen, weder bei Anaximander und Anaximenes, noch beim Heraklitus sich schon sindet, und daß eben hier einige historische Thatsachen uns verloren gegangen sind. Letteres erhellet besonders aus einer Aristotelischen Stelle e); denn wenn auch die elementatarische Zweiheit von Feuer und Erde auf den Parmenides zu beziehen ist, so scheint er doch Früherem gesolgt zu sein (s. S. LXX), und schwerlich hat Aristoteles, wie Joh. Philopo-

εὖτε δ'ἀποχριθώσι, τὸ δ'αὖ δυσδαίμονα πότμον εν γε νόμφ καλέουσι νόμφ δ'ἐπίφημι καὶ αὐτός. v. 112 sqq. vgl. Stury p. 473 ff.

e) de Generat. et Corrupt. II, 1 τούτων δε (τῶν αἰσθητῶν σωμάτων) τὴν ὑποχειμένην ὅλην οι μέν ψασιν εἶναι μίαν, οἰον
ἀέρα τιθέντες ἢ πῦρ ἢ τι μεταξὺ τούτων, σῶμά τε ὄν καὶ
χωριστόν, οι δὲ πλείω τὸν ἀριθμὸν ἐνός, οι μὲν πῦρ καὶ γῆν
οι δὲ ταῦτά τε καὶ ἀέρα τρίτον, οι δὲ καὶ ὕδωρ τούτων τέταρτον, ὥσπερ Ἐμπεδοκλῶς.

nus f) 3. b. St. meint, an ben Dichter Jon gebacht, wenn er fagt, anbere hatten biefe und bie Guft als beitten Grund- ftoff gefett.

Daß Aristoteles ben Empedokles für ben eigentlichen Ursheber ber elementarischen Bierzahl gehalten, geht aus mehres ren Stellen entschieden hervor g). Nach der einen Ungabe aber soll er die Erde, nach einer andern das Wasser als vierten Urstoff der früher vorgekommenen Dreizahl hinzuges gefügt haben. Ebenso behauptet Aristoteles h), daß Emp. zuerst die bewegende Kraft in eine Zweiheit gespalten.

Als ewig und ursprunglich i) mußten bie vier Urftoffe einfach, aus gleichen Theilen bestehend &), nicht aus einander

f) f. 46, b πύο μέν καὶ γῆν ὁ Παομενίδης ὑπέθετο, ταῦτα δὲ μετὰ τοῦ ἀέρος Ἰων ὁ Χτος ὁ τραγωδοποίος.

g) Μεταρh. Α, 4 p. 985, 29 Εμπεδοκλής. . τὰ ὡς ἐν ϋλης εἶδει λεγόμενα στοιχεῖα τέτταρα πρῶτος εἶπεν τgl. Anmerf. e. Μεταρh. Α, 3 p. 984, 8 Εμπεδοκλής δὲ τὰ τέτταρα, πρὸς τοῖς εἰρημένοις γῆν προστιθεὶς τέταρτον. τgl. Τορία I, 14 u. a. St. b. Stury p. 149 sqq.

Metaph. A, 4 p. 985, 29 Ἐμπεθοκλής μεν οὖν παρὰ τοὺς πρότερον πρώτος ταὐτην την αίτίαν διελών εἰσήνεγκεν, οὖ μίαν ποιήσας την της κινήσεως ἄρχην ἀλλ' ἔτέρας τε καὶ ἐναντίας.

i) Simpl, in Phys. f. 34 fr. v. 59 sqq.

ταῦτα γὰρ ἔσα τε πάντα καὶ ἢλικα γένναν ἔασσι,

τιμῆς δ' ἄλλης ἄλλο μέδει, πάρα δ' ἦθος έκαστιρ κτλ. vgl.

Arist. Unm. a u. v. a. St. b. Stur; p. 152 sq. Ioh. Phil. in

Arist. de Gener. et Corr. II, f. 70 — εὶ λέγοι τις καὶ αὐτὰ

ταῦτα τὰ στοιχεῖα κατ' ἄριθμὸν τὰ αὐτὰ διαμένειν τοῦτο γὰρ

βούλεται τό, ,,εὶ δὲ καὶ ταῦτα ἀριθμῷ," ὧσπερ Ἐμπ. ἔλεγε.

v. 189.

κ) Arist. de Caelo III, 3 Αναξαγόρας δ Εμπεδοχλεί ξναντίως λέγει περί των στοιχείων. ὁ μέν γὰρ πύρ καὶ γῆν καὶ τὰ σύστοιχα τούτοις στοιχείά ψησεν είναι των σωμάτων καὶ συγκείσθαι πάντ ξε τούτων, Αναξαγόρας δὲ τοῦναντίον τὰ γὰρ ὁμοιομερῆ στοιχεία.. ἀέρα δὲ καὶ πῦρ μίγμα τούτων κιλ. Μοπαφ Simplicius 6. 148, b nicht unit Unrecht annimmt, bem

geworden gesetzt werden D; und Bestandtheile, aus benen sie wiederum bestanden haben sollen m), sind eben die homogenen beile, in welche jedes Element, zur Vermittelung der Mischung mit anderen, zerfallen mußte. Doch wird sich in bieser Beziehung Empedolles dunkel ausgesprochen haben (f. Arist. Anmerk. 1), und gewiß fand sich bei ihm nicht der Ausdruck gleichtheilig (δμοιομερή).

Sehr bezeichnend nennt Empedofles bie Urftoffe nicht Gle-

Empedotles seien die vier Elemente das Einsache (τὰ ἀπλᾶ) und Gleichtheilige (ὁμοιομερῆ) gewesen. bgl. Arist. de Gener. et Corrupt. I, 1 ἐναντίως δὲ φαίνονται λέγοντες οἱ περὶ ἀναξαγόραν τοῖς περὶ Ἐμπεδοκλέα· ὁ μὲν γάρ φησι πῦρ καὶ τόδωρ καὶ ἀέρα καὶ γῆν στοιχεῖα τέσσαρα καὶ ἀπλᾶ εἰναι μάλλον ῆ σάρκα καὶ ὀστοῦν καὶ τὰ τοιαῦτα τῶν ὁμοιομερῶκ, οἱ δὲ ταῦτα μὲν ἀπλᾶ καὶ στοιχεῖα, γῆν δὲ καὶ πῦρ . . σύνθετα, bgl. II, 1.

- 4) Arist. de Gener. et Corrupt. 1, 8 p. 325, b, 19 Ἐμπεδοκλεϊ δὲ τὰ μὲν ἄλλα φανερον ὅτι μέχρι τῶκ στοιχείων ἔχει τὴν γένεσιν καὶ τὴν φθοράκ, αὐτῶν δὰ τούτων πῶς γίνεται καὶ φθείρεται τὸ σωρευόμενον μέγεθος, οὕτε δῆλον οὕτε ἐνδέχεταν λέγειν αὐτῷ μὴ λέγοντι καὶ τοῦ πυρὸς εἶναι στοιχεῖον, ὁμοίως δὲ καὶ τῶν ἄλλων ἀπάντων. υgl. b, 6. Iob. Phil. ad l. l. f. 36, b sq. τίνα δὲ τρόπον καὶ αὐτὰ τὰ στοιχεῖα γίνεταν καὶ φθείρεται, οὐκ ἔχει λέγειν, μὴ λέγων καὶ αὐτῶν τῶν τεσσάρων στοίν χείων ἀπλούστερά τινα στοιχεῖα κτλ. υgl. Ar. de Caelo III, 6. p. 305, 1 εὶ δὲ στήσεται που ἡ διάλυσις, ῆτοι ἄτομον ἔσται τὸ σῶμα ἐν ῷ Ἱσταται, ἡ διαιρετὸν μὲν οὺ μέντοι διαιρεθησόμενον οὐδέποτε, καθάπερ ἔοικεν Ἐμπεδοκλῆς βούλεσθαι λέγειν.
- m) Plut Plac. I, 13 Έμπεδοκλης πρό των τεσσάρων στοιχείων θραύσματα ελάχιστα, οἱονεὶ στοιχεῖα πρὶν στοιχείων, ὁμοιομερη [ὅτι ἐστὶ στρογγύλα] vgl. I, 17 u. a. b. ⓒtur; p. 153 sq. Galen. in Hippocr. de N. H. V. p. 8 Έμπ. ἐκ.μὲν τῶν αὐτῶν στοιχείων, ὧν καὶ Ἱπποκράτης, γεγονένὰι ψησὶν ἡμᾶς γε καὶ τὰ ἄλλα σώματα πάντα τὰ περὶ τὴν γῆν, οὐ μἢν κεκρα μένων γε δι' ἀλλήλων, ἀλλὰ κατὰ μικρὰ μόρια παρακειμένων τε καὶ ψαυόντων.

mente ober Principe, sondern Wurzeln der Dinge n) und legt ihnen mythologische Bezeichnungen bei. Zeus, d. h. das Feuer oder der feurige Aether, nach altem Sprachgebrauche, wird wie in den Bruchstüden, so auch in den genaueren Berichten o) den übrigen vorangestellt; es folgt Here, die bes lebende Luft (wie auch die Stoiker es fasten), dann Erde und Wasser; doch nahmen andere Here für Erde und Aidosneus für die Luft p).

3) Der bewegenden Kraft zwei ursprunglich gesonderte Richtungen beizulegen, ward Empedokles ohne Zweifel gleich:

n) Sext. Emp. adv. Math. IX, 962 X, 315 u. a. v. 26 sqq.
τέσσαρά γὰρ (al. τῶν) πάντων ξιζώματα πρῶτον ἄχουε·
Ζεὺς ἀργής, "Ηρη τε φερέσβιος, ἢδ' 'Λίδωνεὺς,
Νῆστις δ' ἢ δαχρύοις τέγγει χρούνωμα βρότειον. Clem. Al. Strom.
VI, p. 624 τέσσαρα τῶν πάντων ξιζώματα πρῶτον ἄχουε,
πῦρ χαὶ ὕδωρ καὶ γαῖαν, ἰδ' αἰθέρος ἄπλετον ὕψος·
ἐχ γὰρ τῶν ὅσα τ' ἦν ὅσα τ' ἔσσειαι ὅσσα τ' ἔασσιν. v. 1(1)
sqq. διζώματα vgl. Ioh. Phil. in Arist. Phys. c. p. 5 Chalcid. in
Tim. p. 379 Empedocles varium et multiforme quiddam esse
sylvam (i. e. materiam) 'docet, quatuor, diversis sustentatum
radicibus cet.

o) S. Anmerk k vgl. Sext. Emp. Hyp III, 31 Diog. L. VIII, 76 Plut. Plac. I, 3 Simpl. in Phys. f. 6, b u. a Derselbe Borrang des Feuers wird angedeutet, wenn Sextus E. adv. Math. VII, 115 aufsteigend ihm die letzte Stelle anweist.

p) Plut. de Plac. 1, 3 Δία μὲν λέγει τὴν ζέσιν καὶ τὸν αἰθέρα, "Ηρην δὲ φερέσβιον τὸν ἀέρα, τὴν δὲ γῆν τὸν ᾿Αϊδωνέα, Νῆσιιν δὲ καὶ κρούνωμα βρότειον, οἰογεὶ τὸ σπέρμα καὶ τὸ ὕδωρ. Μεnand. de Encom. c. 5 ὕμνοι φυσικοί εἰσι τοιοῦτοι, ὅταν... περὶ Ἡρας (διαλεγώμεθα) ὅτι ἀἡρ, καὶ Ζεὺς ὅτι τὸ θερμόν.. καὶ χρῶνται δὲ τοιούτω τρόπω Παρμενίδης τε καὶ Ἐμπεδοκλῆς ἀκριβώς. Prob. in Virg. Ecl. VI, 31 Ἡρη autem φερέσβιος terram tradit, quod victum ferat, de qua Homerus ζείσωρος ἄρουρα.. শιδωνεὺς Ditem patrem glossa significat, sed accipere debemus aëra ect. ⑤0 erflaren auch Diog. L. VIII, 76 Stob. Ecl. Ph. p. 288 Heracl. Alleg. Ποπ. c. 24 p. 85 α. u nach ihnen Sturz p. 209 sqq. u. zu v. 26.

falls burch sein Bestreben veranlast, ben Begriff bes Werdens und einer ihm gleichkommenden qualitativen Beranderung gründlich zu beseitigen. Auch zu ihrer Bezeichnung bestient er sich poetischer und zwar verschiedener Benennungen 3)-für je eine, und deutet schou durch hinzugesügte Beiworte bie Eigenthümlichkeit der Nichtungen beider an, deren Zweiheit er zuerst anerkannte r), ohne wohl zunächst auf den sittlichen Gegensat des Guten und Bosen, oder auch auf Weltordnung und die wenigstens scheinbaren Abweichungen davon sein Ausgenmerk zu richten s).

4) Ungemischt aber und zugleich ungetrennt soll ursprüngslich die Mehrheit der Urwesen in der Form einer Augel verseinigt gewesen e) sein und die Weltbildung begonnen haben, als

q) Νείχος οὐλόμενον Plut. de pr. Frig. p. 952 vgf. fr. v. 30. 51
 Νείχεος έχθει v. 41, 98 Νείχος δέ τε νείχει λυγοῦ v. 320 vgf.

<sup>.151</sup> Νείχει μαινομένω πίσυνος v. 8 - fr. v. 74

έν δε Κότω, διάμορφα και άνδιχα πάντα πέλονται

<sup>.</sup> v. 12 Δήρες 9 αξματόεσσα.

Φιλίη v. 31 Φιλότητι συνερχόμενα v. 40 vgl. 52. 75. 97. 137. 221. ή 'πίφρων Φιλότης v. 146 'Δομονίη θεμερώπις v. 12. Στοργή v. 320.

r) S. Anmerf. h.

s) 3 mar fagt Aristoteles am a. D. (h) p. 984, 32 επεὶ δὲ καὶ τἀναντίω τοῖς ἀγαθοῖς ἐνόντα ἐφαίνετο ἐν τῆ φύσει, καὶ οὐ μόνον τάξις καὶ τὸ καλόν, ἀλλὰ καὶ ἀταξία καὶ τὸ αἰσχούν, καὶ πλείω τὰ κακὰ τῶν ἀγαθῶν καὶ τὰ φαῦλα τῶν και λῶν, οῦτως ἄλλος τις φιλίαν εἰσήνεγκε καὶ νεῖκος, ἔκάτερον ἐκατέρων αἴτιον τούτων. fegt aber hingh: εἰ γάρ τις ἀκολουθοίη καὶ λαμβάνοι πρὸς τὴν διάνοιαν καὶ μὴ πρὸς ἄ ψελλίξεται λέγων Ἐμπεδοκλῆς, εὐρήσει τὴν μὲν φιλίαν αἰτίαν οῦ σαν τῶν ἀγαθῶν, τὸ δὲ νεῖκος τῶν κακῶν ῶστ' εἴ τις φαίη τρόπον τινὰ καὶ λέγειν καὶ πρῶτον λέγειν τὸ κακὸν καὶ τὸ ἀγαθὸν ἀρχὰς Ἐμπεδοκλέα, τάχ' ἄν λέγοι καλῶς κτλ. And: ἄψnliche Stellen Späterer f. b. Sturg p. 232 sqq.

t) fr. v. 23 άλλ' δγε πάντοθεν ἔσος [ἔφυ] καὶ πάμπαν ἀπείρων σφαϊρος κυκλοτερής, κτλ. d. Folg. febr verderbt. Simpl. in Phys.
 f. 258 καὶ ποιητικὰ αἔτια τοῦ μὲν νοητοῦ (κόσμου) τὴν φι-

der Streit ans seiner Gebundenheit sich gelöst, von der Peripherie in die Augel eingedrungen und wirksam geworden sei u). Helt vorher sein bioßes Dasein die übrigen Urwesen ab nicht in einander zu verwachsen, so mußte jest seine sich entwickelnde Araftthätigkeit ihr bloßes Zusammensein in ein Auseinandertreten verwandeln.

XLIX. Indem Empedokles die Erscheinungen uns mittelbar des Entstehens und Vergehens, mittelbar der Veränderung auf Mischung und Trennung der ewigen Grundstoffe, und Mischung und Trennung wiederum auf die Wirksamkeit der bewegenden Kräfte zurückführt, gewinnt er für die unerschöpfliche Mannichfaltigkeit jener Erklärungsgründe theils in den verschiedenen Mischungs,

λίαν, διὰ τῆς ἐνώσεως τὸν σφαῖρον ποιούσαν, ὅμ καὶ θεὸν ἐπονομάζει, καὶ οὐδετέρως ποτὰ καλεῖ, ,,σφαῖρον ἔην"· τοῦ δὰ αἰσθητοῦ τὸ νείκος κτλ. A. āhnī. St. ſ. b. Sturg p. 278 sqq. Johannes Phifoponus nennt ben σφαῖρος, ἄποιος, um zu bezeichnen, daß in ihm die qualitative Bestimmtheit der Elemente binter der Einheit zurücktrete. in Arist. de Gener. et Corr. f. 5 Εμπεδοκλῆς φησὶ τῆς ψιλίας κρατούσης τὰ πάντα ἔν γίγνεθαι, καὶ τὸν σφαῖρον ἀποτελεῖν ἄποιον ὑπάρχοντα. . . . ὅτε οὖν φησὶν ἔν ἦν τὸ πᾶν, τουτέστιν ὁ σφαῖρος, οὖτε πὖρ ἢν ἐν αὐτῷ οὖτε τῶν ἄλλων οὐδὲν καθ' ἔξιν κτλ. Diese qualitative Bestimmungslosseit bezeichnet auch der Aristotelische Ausbruck μίγμα Phys. I, 4 f. Ş. L Annmert. b. vgl. Metaph. A. 2 f. Ş. XXXV, f. ib. A, 10 p. 1075, b. 4 μόριον γὰρ τοῦ μίγματος (ἡ φελία).

u) Aristot. Mctaph. B, 4 p. 1000, b, 1 ελ γὰο μὴ ἦν τὸ νεῖκος ἐν τοῖς πράγμασην, ἔν ἄν ἦν ἄπαντα, ὡς φησίν (Τμπ.). ὅταν γὰο συνέλθη, τότε ở ,,ἔσχατον ἔστατο Νεῖκος." Simpl. in Phys f. 7, b v. 136 sqq. . . ἐπεὶ Νεῖκος μὲν ἐνέρτατον ἵκετο βένθος δίνης, ἐν δὲ μέση Φιλότης στροφάλιγγι γένηται, ἐν τῆ δὴ τάδε πάντα συνέρχεται ἐν μόνον εἶναι κτλ. vgl. ſr. v. 34 sq. 48 sq. 93 sqq. 151 sqq.

weisen, theils in den verschiedenen Verhältnissen, in denen je eine der bewegenden Krafte sich wirksam erweisen soll. Die Bildung der größern Massen, wie des Himmels und Meeres, scheint er zunächst aus der Wirksamkeit des Streites, die der organischen Wesen zunächst aus der Wirkssamkeit der Liebe abgeleitet zu haben, ohne jedoch im Stande gewesen zu sein die Wirkungssphären beider Krastvrichtungen genau gegen einander abzugrenzen. Vermitts lung zwischen Kraft und Stoff suchend, betrachtet er das Feuer vorzugsweise als Substrat des Streites, als Subsstrat der Liebe das Flüssige; halt aber das Feuer sür den edleren Bestandtheil der Dinge, in Bezug auf seine urs sprüngliche elementare Bestimmtheit.

1) Bei ber Boraussetzung einer Mehrheit ursprünglich versschiedener Elemente und Kraftrichtungen konute ber Wechsel ber Erscheinungen weber aus Verdichtung und Verslüchtigung, noch durch Ausscheidung ursprünglicher Segensätze, sondern nur aus der mechanischen Wirksamkeit anziehender und abstoßender Kraftsthätigkeit, d. h. aus Mischung und Trennung abgeleitet werdent (f. vor S. Anmerk. c.). Mit Recht werden daher die Emperdotleischen Krafte als bewegende und zwar durch Bewegung verbindende und trennende, anziehende und abstoßende a) bes

a) Aristoteles bezeichnet das frastthätige Princip im Allgemeinen, selbst die Intelligenz des Anaxagoras, als aixia, δθεν ή χίνησις τοῖς οὐσιν, oder ήτις κινήσει καὶ συνάξει τὰ πράγματα. Metaph. I, 4 p. 984, b, 22. 30. vgl. de Gener. et Corr. I, 6 u. a.; Sertus Empirisus (adv. Matth. IX, 4) u. a. nennen die frastthätigen Principe des Empedosses δραστηρίους άρχάς Jener sübrt a. a D. p. 985, 24 u. a. das διακρίνειν u. συγκρίνειν auf dieselben zurück; dieser eb. §. 10 nennt sie συναγωγόν u. διαλυτικήν κίτιας, ähnsich Simplicius u. a. s. Sturz p. 215 agg., Philoponus u. a. ένοποιώς u. έτεροποιώς δύναμις in Phys. G. 2 u. a.

zeichnet und nicht unpassend formgebende Principien genannt b): benn alle Bestimmtheit der Begrenzung und Gestaltung mußte Empedokles als ihr Werk betrachten, die Urstoffe für sich gesnommen als formlose nur qualitativ, nicht quantitativ bestimmte Massen sich benken.

2) Indem der Streit aus seiner Gebundenheit hervortritt, trennen sich die elementaren Massen c), deren Bildung insofern vorzugsweise durch seine sondernde Krastthätigkeit bewirkt wird. Daher soll Emp. beim Werden des himmels die Liebe nicht als wirksam gesetzt haben d). Jemehr aber die Weltbildung von den Massen, die noch sehr Verschiedenartiges in sich enthielten, zur Entwicklung des Einzelnen fortschritt, um so mehr mußte das Zusammengehörige nicht bloß vom Fremdartigen ausgesondert, sondern auch zu gegenseitiger Durchsbringung verbunden werden, d. h. die Wirksamkeit der Liebe vorherrschen. Was zu dauernder Mischung gelangt, ist durch Liebe verbunden e); sie daher in der Bildung des Organischen

b) είδοποιοί αίτίαι b. Simplicius in Phys. f. 66, b Philoponus it. F, p. 12.

c) Plut. Plac. II, 6 Ἐμπεδοκίης τον μέν αίθερα πρώτον διακριθηναι, δεύτερον δε το πύρ κτλ. Der Ausbrud διακριθήναι enthält, wie Sturz p. 307 richtig bemerkt, eine hinweisung auf die Birksamkeit des Strektes.

d) Arist. de Caclo III, 2 p. 301, 12 χαλῶς ᾿Αναξαγύρας . . ἐξ ἀχινήτων . . ἄρχεται χοσμοποιεῖν. πειρῶνται δὲ χαὶ οἱ ἄλλλοι συγχρίνοντές πως πάλιν χινεῖν χαὶ διαχρίνειν. ἐχ διεστώτων δὲ χαὶ χινουμένων οὐχ εθλογον ποιεῖν τὴν γένεσιν. διὸ χαὶ Ἦπεδοχλῆς παραλείπει τὴν ἐπὶ τῆς φιλότητος οὐ γὰρ ἄν ἤδύνατο συστῆσαι τὸν οὐρανὸν ἐχ χεχωρισμένων μὲν χατασχευάζων, σύγχρισιν δέ ποιῶν διὰ τὴν φιλότητα ἐχ διαχεκριμένων γὰρ συνέστηχεν ὁ χόσμος τῶν στοιχείων. ὥστ' ἄναγχαιον γίνεσθαι ἐξ ἐνὸς χαὶ συγχεχριμένου.

**Θο (φο**n in den größern Massen Simpl, in Phys. f. 34 fr. v. 127 **ἔφτια (ἄρθμια G**od.) μέν γάρ πάντα έαυτῶν αὐτὰ μέρεσσιν, Ιλέπτωρ τε χθών τε καὶ οὐρανὸς ἦθὲ θάλασσα,

vorzugsweise wirksam f). Doch mußte auch ber Streit wiederum trennend verbinden und die Liebe verbindend trennen; daher die Rlage des Aristoteles, Empedotles sei nicht einstimmig mit sich selber bei der Anwendung der beiden einander entgegengesetzen Kraftrichtungen versahren g).

3) Je bestimmter bie bewegenben Rrafte an ben Stoff

οσσα φιν εν θνητοΐσιν ἀποπλαγχθέντα πέφυχεν. ώς δ' αΰτως δσα χράσιν ἐπαρχέα μάλλον ἔασσιν, ἀλλήλοις ἔστερχται, ὁμοιωθέντ' Ἀφροδίτη, ἐχθει (ἔργα Cod.) πλεΐστον ἀπ' ἀλλήλων διέχουσι χτλ.

f) Arist. de Caelo III, 2 p. 300, b, 27 ἔνια, ἐξ ὧν συνίσταται τὰ κατὰ φύσιν συνιστάμενα σώματα, λέγω δ' οἶον ὀστᾶ καὶ σάρκας, καθάπερ Ἐμπεδοκλῆς φησὶ γίνεσθαι ἐπὶ τῆς φιλότητος κτὶ. Simpl. in Phys. f. 7, b fr. v. 203 sqq. ἡ δὲ χθών τούτοισιν ἴση συνέκυρσε μάλιστα, Ἡμακστω τ' ὅμβρω τε καὶ αἰθέρὶ παμφανόωντι, Κύπριδος ὁρμισθεῖσα τελείοις ἐν λιμένεσσιν, εἴτ' ὀλίγον μεῖζόν γ', εἴτε πλέον ἐστὶν ἔλασσον ἐκ τῶν αἶμά τ' ἐγέντο καὶ ἄλλα δὲ εἴδεα σαρκός. Id. ib. f. 74, b fr. v. 118 Κύπριδος ἐν παλάμης πλάσιος τοιῆς δε τυχόντα. Id. ib. f. 258 fr. v. 220 sqq. τοῦτον μὲν βροτέων μελέων ἀριδείκετον ὄγκον. ἄλλοτε μὲν Φιλότητι συνεργόμεν' εἰς ἕν ἄπαντα.

τουτον μεν ρυστεων μεκεων αυτοεικετον ογκον.

ἄλλοτε μεν Φιλότητι συνερχόμεν' είς εν απαντα
γυῖα, τὰ σῶμα λέλογχε βίου θαλέθοντος εν ἀχμῆ·
ἀλλοτε δ' αὐτε κακῆσι διατμηθέντ' Ερίδεσσι,
πλάζεται ἄνδιχ' Εκαστα περὶ ἡηγμινι βίοιο κτλ.

g) Mctaph. A, 4 p. 985, 21 καὶ Ἐμπεδοκλῆς ἐπὶ πλέον μὲν τούτου (τοῦ ἀναξαγόρου) χρῆται τοῖς αἰτίοις, οὐ μήν οῦθ' ἐκανῶς, οῦτ' ἐν τούτοις εὐρίσκει τὸ ὁμολογούμενον. πολλαχοῦ γοῦν αὐτῷ ἡ μὲν φιλία διακρίνει, τὸ δὲ νεῖκος συγκρίνει. ὅταν μὲν γὰρ εἰς τὰ στοιχεῖα δτίστηται τὸ πᾶν ὑπὸ τοῦ νείκους, τό τε πῦρ εἰς ἕν συγκρίνεται καὶ τῶν ἄλλων στοιχείων ἔκαστον· ὅταν δὲ πάλιν πάντα ὑπὸ τῆς φιλίας συνίωσιν εἰς τὸ ἕν, ἀναγκαῖον ἐξ ἐκάστου τὰ μόρια διακρίνεσθαι πάλιν. ib. Β, 4 p. 1000, 27 δόξειε δ' ἄν οὐθὲν ἦττον καὶ τοῦτο (τὸ νεῖκος) γεννᾶν ἔξω τοῦ ἐνὸς κτλ. vgl. d. Stellen Aristot. Ausleger b. Sturz p. 219 sqq.

gebunden sind, um so naher lag es, ihnen, wenn auch nur versgleichsweise, stoffartige Substrate und die Dimensionen der Ausdehnung beizulegen h). In ersterer Beziehung betrachtete Emp. das Fener als Sit des verderblichen Streites, das Flusse ge als Sit der vereinigenden Liebe d; muß aber den elementarischen Stoff als solchen im Sinne gehabt haben, wenn er das Fener den übrigen Elementen entgegenstellte, und als das Borzüglichere bezeichnete k), worauf er die höhere Einsicht d), die eblere männliche Geburt m), Leben und Wachen im Ges

i) Plut. de pr. Frig. p. 952 παρέσχεν Έμπεδοκλης ύπόνοιαν, ώς τὸ μὲν πῦρ Νεϊκος οὐλόμενον, σχεδύνην δε Φιλότητα τὸ ὑγρὸν Εκάστοτε προσαγορεύων. Plutarch erinnert an die zerstrenende Natur (διαστατικὸν καὶ διαιρετικὸν) des Feuers, die zusammenhaltende des Flüssigen (συνέχον καὶ πήττον).

k) Arist. Metaph. A, 4 p. 985, 28 Έμπ, τὰ . . . στοιχεῖα τέτταρα πρῶτος εἰπεν οὐ μὴν χρῆταί γε τέτταρσιν, ἀλλ' ὡς δυσίν οὖσι μόνοις, πυρὶ μὲν καθ' αὐτό, τοῖς δ' ἀντικειμένοις ὡς μιἄ φύσει, γῆ τε καὶ ἀέρι καὶ ὕδατι. λάβοι δ' ἄν τις αὐτὸ θεωρῶν ἐκ τῶν ἐπῶν. Id. de Gener. et Corr. II, 3 ἔνιοι δ' εὐθύς τέτταρα λέγουσιν, οἶον Έμπ. συνάγει δὲ καὶ οὖτος εἰς τὰ δύο τῷ γὰρ πυρὶ τὰλλα πάντα ἀντιτίθησιν. vgl. de Xenoph, G. et Mel. c. 2 u, a. St. b. Stur; p. 172 sqq.

1) Interpr. Horat. Cruq. ad Art. Poët. 465 p. 638 "Erat autem Empedocles Agrigentinus, Pythagoricus, qui dicebat, tarda ingenia frigido circa praecordia sanguine impediri." Auf biese Meinung auch Birgil's Berse Georg. II, 483 sq. 3u beziehn Sin, has ne possim naturae accedere partes, Frigidus obstiterit circum praecordia sanguis.

vgl. Sturz p. 446 sqq.

m) Galen. Commentar. II. ad Hippocr. Epid. V. p. 472 fr. v. 241 sqq.

έν γὰφ θεφμοτέφψ το κατ' ἄφφενα Επλετο γαίης· καὶ μέλανες διὰ τοῦτο, καὶ ἀνδφωδέστεφοι ἄνδφες, καὶ λαχνήεντες μάλλον. vgl. Stury p. 397.

A) Simpl. in Phys. f. 34 fr. v. 51 sq.
 Νεϊκός τ' οὐλόμενον δίχα των, ἀτάλαντον ἀπάντη,
 καὶ Φιλότης ἐν τοῖσιν, ἴση μηκός τε πλάτός τε υgl. v. 30 f.

genfat bes Tobes und Schlafes zurücksührte n). Danenen tann mohl nur vom geuer als Substrate bed Streites bie Rebe fein, wenn es heißt Ropris habe bei Bilbung ber Erbe bem schnellen Kener die herrschaft verliehen, und die Bemegung ihren Anfang genommen, ale bas Feuer überwiegenb geworben o). Die Nachricht, Empedoffes habe Alles aus Feuer abgeleitet und in Keuer fich auflosen laffen, ift ohne 3mel fel auf feine Lehre vom periodischen Wechsel ber Weltbili bung aus bem Sphairos und ber Rudtehr ber Welt in beni felben zu beziehen, und wohl anzunehmen, von der Aussonberung bes Keners habe bie Weltbildung beginnen follen, for fern es als Substrat bes Streftes zu betrachten, ber bas 3m fammenfein ber Elemente im Sphairos geloft; im Reuer aber gehe auch die Welt wiederum unter, inwiefern burch Ueber macht bes Streites bie Bestandtheile ber Einzeldinge und De fen fich getrennt haben mußten, bevor Wiebervereinigung at jener urfprunglichen Rugelgestalt stattfinden tonnte q).

**ż**.

n) Plut. Plac. V, 24 "Εμπεδοκλής τον μιν Επνων καταψύξει τοῦ ει τῷ αῖματι θερμοῦ συμμετοφ γίνεσθαι, παντείοτ δε θάνατων τgl. V, 25.

o) Simpl. in Ar. de Carly 1. 128
 ώς δετότε χθόνα Κάπφις Ιπιστ Εθιληνική (Εθλησι έγ Voys) Εμβος
 ή δε αποπρείουσα θυξό παφο δόπο πημείναι.

<sup>9.</sup> Peyron Empedad, at Poins beyon act. 9. 28 v. 28 mg. Plat. ap. Euseb. Ps. Fr. 1, & var he dergy the numbers sup firm and too telegration means our discussion englishment too needs.

p) Orig. Philos. c. 3 F.pn. Iqq. — συνονόναι le πορός σ πίστα και είς πέρ αναλούσεσου ντι. Chem. Alex. 845 mm. 1 p. 500 of παραπέρεισμαι και τον Γερναδοκίδα, ές γυσικα υίτως τίς τών ταντων δυαλομώς ρέωνοναι ώς εσομένος πε τε είς τον τοί περος συνίαν μεταβονίς, σαγέστακα Πρέκεικ τος δ Έφθοιος τουτος έστι τὸς δόξες. K. Et f B. Eth τ. 274 kg. Mitt von tem oben angeführten periodifiken Lust fel redet Arifiotelet in Cario 1, 10, γ.25 k., 10.

e egl. Plut de fan is vere land 3 lest for me . . . Cumb

Schon aus dem Bisherigen erhellet, wie Empedefles zur Erklarung ber Mannichfaltigkeit der Erfcheinungen zugleich die Mischungsverhaltniffe der Urstoffe und die verschiedene Wirksfamkeit der beiben ursprunglichen Kraftrichtungen in Anschlag bringen mußte. Die Benutungsweise jedes dieser beiden Erskarungsgrunde, wird sich wenigstens theilweise, aus dem Folsgenden ergeben.

- L. In der periodisch wiederkehrenden Entwickelung der Welt aus dem nach allen Seiten gleichen unendlilichen Sphairos, sollen nach Empedokles Vorstellung, zuerst die das übrige umschließende Luft oder der Aether, demnächst Feuer, darauf die Erde', und aus ihr endlich das Wasser ausgesondert sein, aus den entbundenen Urskossen, dann anfänglich einzelne Theile oder Organe sich ausgelöst und erst nach und nach organische Wesen Bestand gewinnend und zu fortschreitender Vollkommenheit geslangend, sich zusammengefunden haben; zugleich aber wird vorausgesetzt, daß die Welt des Werdens sich immer aufs Neue aus der nicht in sie eingegangenen, umgebenden Wasse reiner Grundstosse ergänze.
- 1) Daß es dem Empedokles mit dem periodischen Wechssell der Weltentwickelung und des Weltuntergangs Ernst geswesen, daran verstatten die vorhandenen Bruchstücke und die ausdrücklichen Zeugnisse des Plato a) und Aristoteles b) nicht wohl zu zweiseln.

τινα πόσμου φιλοσοφής, καὶ τὸ νείπος ἐπάγης τὸ Ἐμπεδοκλέους τοῖς πράγμασιν.

a) Soph. 242 Υάθες δὲ καὶ Σικελικαί τινες υστερον Μουσαι έννεν ενόησαν στι συμπλέκειν ἀσφαλέστατον ἀμφότερα καὶ λέγειν ώς τὸ ον πολλά τε καὶ εν εστιν, έχθρα δὲ καὶ ψιλία συνένεται. διαφερόμενον γὰρ ἀεὶ ξυμφέρεται, φασίν αἱ συντονώ-

## Menn er aber ben Sphairos als Gottheit c) bezeichnete, fo

- τεραι των Μουσων αι δε μαλαχωτεραι το μεν άει ταύδ' ουτως έχειν έχάλασαν, εν μέρει δε τοτε μεν εν είναι φασι το
  παν χαι φίλον ύπ' Αφροδίτης, τοτε δε πολλά χαι πολέμιον
  αὐτό αὐτῷ διὰ νεῖχός τι. Schon Simplicius in Phys. f. 11 bezieht die Jonischen Musen auf den Heraklit, die Sikelischen
  auf den Empedokles. vgl. Heindorf's Anmerk.
- δ) de Caelo I, 10 γενόμενον μὲν οὖν ἄπαντες εἶναι φασὶ (τὸν οὖ- ρανόν) ἀλλὰ γενόμενον οἱ μὲν ἀἰδιον, οἱ δὲ φθαρτὸν ὥσπερ ὁτιοῦν ἄλλο τῶν φύσει συνισταμένων, οἱ δ' ἐναλλὰξ ὁτὲ μὲν οὕτως ὁτὲ ἀὲ ἄλλως ἔχεἰν φθειρόμενον, καὶ τοῦτο ἀεὶ διατελεῖν οῦτως, ὥσπερ Ἐμπεδοκλῆς ὁ ᾿Ακραγαντῖνος καὶ Ἡράκλειτος ὁ Ἐφέσιος. Phys. I, 4 οἱ δ' ἐκ τοῦ ἐνὸς ἐνούσας τὰς ἐναντιότητας ἐκκρίνεσθαι, ὥσπερ ᾿Αναξίμανδρός φησι καὶ ὁσοι δ' ἔν καὶ πολλά φασιν εἰναι, ὥσπερ Ἐμπεδοκλῆς καὶ ᾿Αναξαγόρας ἐκ τοῦ μίγματος γὰρ καὶ οὖτοι ἐκκρίνουσι τἄλλα. διαφέρουσι δ' ἀλλήλων τῷ τὸν μὲν περίοδον ποιεῖν τούτων, τὸν δ' ἄπαξ καλ. ib. VIII, 1 ῆ ὡς Ἐμπ. (λέγει) ἐν μέρει κινεῖσθαι καὶ πάλιν ἡρεμεῖν, κωτεῖσθαι μὲν ὅταν ἡ φιλία ἐκ πολλῶν ποιῆ τὸ ἔν ῆ τὸ νεῖκος πολλὰ ἐξ ἑνός, ἡρεμεῖν δ' ἐν τοῖς μεσεξὺ χρόνοις, λέγων οῦτως:

τημέν εν εκ πλεόνων μεμάθηκε φύεσθαι εξδε πάλιν διαφύντος ενός πλεον εκτελεθουσι.

τῆ μεν γίγνονται τε και οὔ σφισιν εμπεδος αἰών εξι τάδ ἀλλάσσοντα διαμπερες οὐδαμὰ λήγει,

ταύτη δ' αἰεν ἐασιν ἀκίνητοι κατὰ κύκλον. (fr. v. 100 sqq.)

δει γὰρ ὑπολαβειν λέγειν αὐτὸν ἢ δε τάδ ἐνθένδε τὰ ἀλλάσσοντα.

c) Arist. Mctaph, B, 4 απαντα γὰς ἐκ τούτου (τοῦ ἐνὸς) τάλλά ἐστι πλὴν ὁ θεὸς (f. vorig. §. Anmerk. u). Neuere machen aus dieser als Sphairos oder ursprüngliche Einheit gesetzen Gottheit ein geistiges Feuer. Orig. Philosoph. c. 3 Εμπεδοκλῆς... τὴν τοῦ παντὸς ἀρχὴν νείκος καὶ φιλίαν ἔφη, καὶ τὸ τῆς μονάδος νοερὸν πῦς τὸν θεόν. A ähnl. St. s. bei Sturz p. 161 sqq. — Hieher scheint auch ein Empedokl. Bers b. Simpl. in Phys. s. 272, b zu gehören: Ευδημος (l. Εμπεδοκλῆς) δὲ τὴν ἀκενησίαν ἐν τῆ τῆς φιλίας ἐπικρατείς κατὰ τὸν σφαίρον ἐκ-

gefchah es in feinem anbern Ginne, als in welchem er bie reinen Urftoffe und reinen Urfrafte fur fich gebacht, gleichwie Anarimanber und Beraflit vor ihm, gottlich nannte d); und fchwerlich find bie Berfe e) von einem feligen Leben voller Beilig. feit auf ben vollfommenen Buftanb im Sphairos, fonbern auf einen volltommnen weltlichen Buftand gu beziehen, wo und wie ihn auch ber Dichter fich gebacht haben mag; fo wie benn gleichfalls nicht nachzuweisen ift, Empedofles habe Eleatifch behauptet , bag alles Wahre Gins , und biefes ber Sphairos, bie Liebe aber als bie einigende Gottheit die einzig mahre Rraft fei, vor ber Alles einander gleich; in anderer Begiehung bas Fener fur bas mabre gottliche Befen ber Dinge, und ber haß nur ber Borftellung fterblicher Bes Schopfe angehörig , nicht fur ein mahres Gein gu halten fei. Fur biefe Unnahme, bie bereits ber Reuplatonifchen Conberung einer intelligibelen und finnlich mabruehmbaren Welt gu

δέχεται . . . . ἀρξαμένου δε πάλιν τοῦ νείχους ἐπιχρατείν, τότε πάλιν χίνησις εν τῷ σφαίρῳ γίνεται. πάντα γὰρ έξείης πολεμίζετο γυῖα θεοῖο —πολεμίζ. eine Turiner Handschift für τελομίζετο, s. Peyron a. a. D. p. 52. Cod. Reg. 1906 πελεμίζετο.

d) Arist de Gener. et Corr. II, 6 p. 333, b, 19 ὁ δὲ τὴν μίξιν μόνον ἐπαινεῖ. καίτοι τὰ γε στοιχεῖα διακρίνει οὐ τὸ νεῖκος, ἀλλ' ἡ φιλία τὰ φύσει πρότερα τοῦ θεοῦ θεοὶ δὲ καὶ ταῦτα (sc. τὰ στοιχεῖα.) vgl. Ioh. Philop. f. 59 Cicero de Nat. Deor. I, 12 Empedocles multa alia peccans, in Deorum opinione turpissime labitur. quattuor enim naturas, ex quibus omnia constare vult, divinas esse censet.

e) b. Athen. XII, p. 510 u. Porphyr. de Abstin. II, p. 157 fr. v. 305 οὐθέ τις ἦν πείνοισιν Άρης θεὸς οὐθὲ Κυθοιμός, οὐθὲ Ζεὺς βασιλεύς, οὐθὲ Κρόνος οὐθὲ Ποσειδῶν, ἀλλὰ Κύπρις βασίλεια — τὴν οῖ γ' εὐσεβέεσσιν ἀγάλμασιν ιλάσχοντο

άλλα μύσος τουτ' έσχεν εν ανθρώποισι μέγιστον, θυμόν απορραίσαντας εέδμεναι ήξα γυϊα.

Brunbe lag f), aber kutzlich in ohngleich benchtenewertherer Weise aufgestellt worben ift's), fast sich um scheinbarften bie Empevolleische Sonderung der sinnlichen und Verstandsetteuntstis auführen, aber auch diese ift, wie wir sehen werden, nicht im Eleatischen Sinne zu fasten h).

Ein Umgebendes reiner Urfoffe nahm Empedotles in Aeberstimmung mit den altern Ioniern an, wenn er lehrte, imr ein Meiner Theil des Alls sei die Welt, das Uedrige tradiger Stoff d; und konnte ganz wohl auch diesem Umgebenden gleichwie dem Sphairos, vorzägliche Reinheit beilegen k)

2) Die Abfolge der elementatischen Massen d wird ohne

<sup>∵</sup>方) ら. Ś. XLVIII, Ł.

g) Bon S. Ritter in Bolf's Analetten IV in Gefch. d. Philosophie I S. 517 ff.

k) Aussührlichere Prüfung ber Annahme f. in m Auffas über die Reihenfolge ber Jon. Phystologen im Rh. Muf. III, S. 123 ff.

Ε) Plut. Plac. I, 5 Εμπεδ. κόσμον μέν Ενα, οὐ μέντοι τὸ παν είναι τὸν κόσμον, ἀλλὰ ὀλέγον τι τοῦ παντὸς μέρος, τὰ δὲ λοιπὸν ἀρχὴν είναι (Stob) ἀρχὴν είναι τὴν δλην). vgi. Sturt p. 276 sq. Simpl. in Phys. f. 7, b fr. v. 141 sq. πολλὰ δ' ἄμικτ' ἔστηκε κερασσαμένοισεν ἐναλλὰξ ὅσσ' ἔτι Νείκος ἔρυκε μετάρσιον κτλ. — gwei panbitatiften π. δ' ἄμικτα κατέστη κεκερασμένοισεν ἐν. — bgi. a. Lessarten b. Peyron a. a. D. p. 53.

k) Orig. Philosoph. c. 4 ωσπεφ ὁ Έμπεδοκίης πάντα τὸν καθ ήμας τόπον έφη κακών μεστόν είναι, και μέχοι δε σελήνης τὰ κακὰ φθάνειν έκ τοῦ περί γῆν τόπου ταθέντα, περαιτέρω δε μὴ χωρείν, ἄτε καθαφωτέρου τοῦ ὑπὲρ τὴν σελήνην καντός δντος τόπου οῦτω και τῷ Ἡρακλείτφ ἔδοξεν.

t) Plut. Plac. II, 6 Έμπεδοκλής τον μέν αίθερα πρώτον διακριθήναι, δεύτερον δε το πύρ, εψ' ῷ τὴν γῆν , εξ ἦς ἄγαν περισφιγγομένης τῆ ἡύμη τῆς περιφοράς ἀναβλύσαι τὸ ὑδωρ; εξ οὖ θυμιαθήναι τὸν ἀέρα. Plut. ap. Euseb. Pr. Kv. I, 8 Έμπ. ἐκ πρώτης φησὶ τῆς τῶν στοιχείων κράσεων Καθκριστώντα τὸν ἀέρα περεχυθήναι κύκλω, μετὰ ἐδε τὸν ἀέρωντο πύρ ἐκδραμὸν καὶ οὐκ ἔχον ἔτέραν χώραν ἄνω ἐκτρέχειν ὑπὸ τοῦ περὶ τὸν ἀέρα πάγου. Sucretius Berfe I, 782 ff., aber, bic hier του

weitere Erlänterung angegeben. Nur so viel sieht man, daß nuter Luft, die noch vor dem Fener sich ausgeschieden haben soll, der Aether zu verstehen ist, und das Wasser wohl darum zuletzt sich entwickelt, weil es des Grundes und Bodens auf der Erde zu bedürfen schien. Ihrer ursprünglichen Gleichsheit ohngeachtet, hatte Empedofles die Vierheit der Elemente wiederum in eine Zweiheit aufgelöst, indem er das Fener als das wirksamere den übrigen entgegenstellte m), oder wie Spästere es ausdrücken, das Warme dem Kalten n); d. h. wohl ihrer gleichen Ewigkeit und Ursprünglichkeit, vielleicht auch quantitativen Gleichheit o) undeschadet, das qualitative

Sturg p. 173 angeführt werben, find wohl auf bie Beraflitisch Stoische Lebre gu beziehen:

Quin etiam repetunt a coelo atque ignibus cius,
et primum faciunt ignem se vortere in auras
aëris; hine imbrem gigni terramque creari
ex imbri; retroque a terra cuncta reverti,
humorem primum, post aëra, deinde calorem;
nec cessare hace inter se mutare, meare
a caelo ad terram, de terra ad sidera mundi ect.

m) G. vor. S. Anmert. k. auf and and the state of the sta

κ) Ιολ. Philop. in Arist. de Gener. et Cor. f, 50, b Εμπ. τέσσαρα μέν και αὐτὸς ὑπέθετο στοιχεῖα, θερμοῦ δὲ καὶ ψυχροῦ ἐναντίωσιν εἰσηγεῖτο, τὸ μὲν πῦρ θερμὸν ὑποτιθέμενος, ταλλα δὲ πάντα ἄντικεῖσθαι τοὑτῷ φάσκων ὡς ψυχρὰ κτὶ. ef. id. in Phys. b. Stur; p. 173, Simpl. in Phys: f. 33 b. Stur; p. 165.

ο) Arist. Meteor. I, 3 p. 340, 13 διαφέρει δ' οὐθὰν οὐδ' εἴ τις φήσει μὰν μὴ γίγνεσθαι ταῦτα εξ ἀλλήλων (πῦς καὶ ἄέρα καὶ ὕδωρ καὶ γῆν), ἔσα μέντοι τὴν δύναμιν εἰναν κατὰ τοῦτον γὰς τὸν τρόπον ἀνάγκη τὴν ἰσότητα τῆς δυνάμεως ὑπάρχειν τοῖς μεγέθεσιν αὐτῶν, ὥσπες κᾶν εἰ γιγνόμενα εξ ἀλλήλων ὑπῆρχειν vgl. Olympiad. f. 6, b und lob Philop. f. 8, b. Doch vermißte Aristoteles bestimmte Erflärungen beim Empedostes, und tadelt seinen Ausbruck, de Gener. et Corr. II, 6 θαυμάσειε δ' ἄν τις τῶν λεγόντων πλείω ενὸς τὰ στοιχεῖα τῶν σωμάτων ὥστε μὴ μεταβάλλειν εἰς ἄλληλα, καθάπες Έμ-

Nedergeibicht bes Feners anertannt, bas so entschieden vom her batting hervergehoben war, iind zugleich zur Ertlarung ber Wechselbeziehungen unter den Etementen, ihnen Gemeinschaft in Biging: auf die allgemeinen Qualitäten betgelegt p). Zur Bezeichung ihrer ursprünglichen Gleichheit aber und um die Röglichteit ihrer Mischungen nicht zu beschaften, scheim er an wie Besonderheit ihrer Duslissen teine sänmliche Berhalen nisse getnüpft und den Unterschied von Schwere und Leichtige feit nicht für ursprünglich gehalten, jedoch in Bezug auf dies sein Punitt sich nicht bestimmt aushesprochen zu haben 7).

πεδοκίξο φησί, πως ενθέχεται λέγειν αιτοτο είναι συμβλητα τα στοιχεία. καίτοι λέγει ούτω ,,ταύτα γαρ ισά τε πάντα. εί μεν ούν κατά το ποσόν, 'άναγκη ταθτό τι είναι υπάρχον απασι τόις συμβλητότο φ μετρούνται.... το σ ως τύθε σημαίνει έν μεν ποιφ το δμοιογ, έν δε ποσφ το Ισον κτλ. υρί. Ιοίι. Ph. 5. Sturi f. 57, b εσά. p. 178 εφ.

p) Plut. adv. Colot. p. 1112 6 μεν Εμπ. τα στοιχεία πολίων και συναρμόττων θερμότησι και μαλακότησι και δγρότησι, μίξιν αὐτοῖς καὶ συμφυΐαν ένωτικήν άμωσγέπως ενδίδωσικ. τοί. Stob, Ecl. Ph. p. 288. Auf biefe Annahme bezieht fich Ariftoteles Einwendung de Gener at Corr. I, 1 p. 314, b 16 . . έξ ων λέγουσιν οι πλείους άρχας ποιούντες μιάς μθύνατον άλλοιοῦσθαι τὰ γὰρ πάθη, καθ ἄ φαμεν τοῦτο συμβαίνειν, διαψοραί των στοιχείων είσιν, λέγω δ' οίον θερμον ψυχρόν, λευχον μέλαν, ξηρον ύρρον, μαλακόν σκληρον και των αλλων Εκαστον, ωσπερ και ψησιν Εμπεδοκλής ,, δέλιον μέν λευκον δράν και θερμόν απαντή, δμβρον ο εν πάσιν δνοφόεντα τε bryaltor te." buolws de dioetter aut ent nov loinor. war et μή συνατον εκ πυρος γενεσθαί ซอωρ μήσ εξ ύδατος γην, ουσ έχ λευκού μελαν έσται οὐδεν οὐδ' εχ μαλαχού σχληρόν ο δ' αθτός λόγος και περί των αλλων. τουτο δ' ην αλλοίωσις. ib. p. 315, 8' ωστ' έξ ενός τίνος δήλον δτι διαφοραίς τισί χωριζομένων και πάθεσιν εγένετο το μεν ύδως το δε πύς, καθάπερ λέγει τον μεν ηλιον λευκόν και θερμόν, την δε γην βαρύ \*ai vxlygór. xtl. vgl. fr. v. 70. 72.

q) Plat. de Plac. II, 7 Eun. un dia nurros Estenas elvai, unde

Much über ben Unterschied von Entstehen und Bergeben einerfeite und Beranberung anbererfeite vermißte Ariftoteles bestimmte Erflarungen bei ihm r).

3) Ueber Empebofles fosmologische Borftellungen find bie Nachrichten fehr burftig. Der Simmel fruftallartig aus verbichteter Luft ober Mether gebildet s), follte bie Riefterne in fich enthalten e) und eiformig ie) Conne, Mond und übrige

miffe gerninder und den ibmerichteb von Schwefe und Leichter.

feit utcht für urbrundlich gehalten, lebech in Begin auf eine ώρισμένους τους τόπους των στοιχείων, αλλά πάντα πως αλλήλων μεταλαμβάνειν. Achill. Tat. ad Arat. c. 4 δ Έμπ. οὐ δίδωσι τοις στοιχείοις ώρισμένους τόπους, άλλ' άντιπαραχωφείν αλλήλοις φησίν, ώστε και την γην μετέωρον φέρεσθαι και το πύο ταπεινότερον. Dagegen Ioh. Philop. de Gener. et Corr. f. 59, b. h μεν (add. yh) ηνέχθη κατά φύσιν κάτω, το δε πύο άνω. έχουσιν άρα και την έξ ξαυτών και κατά φύσιν κίνησιν. ώστε οὐδε ταϊς ίδίαις ύποθέσεσιν επέστησεν δ Έμπ. Much bierüber icheint fich Empebofles nicht beutlich ausgesproden ju baben. Arist. de Gener. et Corr. II, 6 p. 334, 1 greχθη δ' άνω δ αίθης ούχ ύπο του νείχους, άλλ ότε μέν φησιν ώσπεο από τύχης (,,ούτω γαρ συνέχυρσε θέων τότε, πολλάχε δ' άλλως"), ότε δέ φησι πεφυκέναι το πύρ άνω φέρεσθαι, ό δ' αίθής , φησί, ,,μαχοήσι κατά χθόνα δύετο δίζαις. τ. 184 179. — Rach e. a. St. ib. I, 1 (p) nannte er ble Erbe Bago zat oxlygór. vgl. fr. 154 u. folg. S, e.

JUL

TAKE

- r) Arist, de Gener. et Corr. I, 8. p. 325, b, 16 Εμπεδοκλετ τίνα τρόπον έσται γένεσις και φθορά και άλλοίωσις, ού δήλον. vgl. Unmert. p.
- s) Achill. Tat. in Arat. c. 5 Εμπ. πουσταλλώδη τούτον (τον οὐοανόν) είναι φησιν, έχ του παγετώθους συλλεγέντα. Lactant XVII, 6 coelum . . aërem glaciatum esse. Plut. Plac. II . 6 και γενέσθαι τον μέν οὐρανον έκ του αλθέρος, vgl. a. St. b. Stury p. 321 sq. fr. v. 170 ,, ανταυγέει τον "Ολυμπον άταρβήτοισι προσώποις" d. b. die Conne den himmel.
- t) Plut, Plac. II, 13 Eun. rous uer anhaveis autepas ourdedeσθαι τῷ κουστάλλω, τους δὲ πλάνητας άνεισθαι.
- u) Stob. Eel. Phys. p. 566 Eun. rou upous rou and the vis sus ορογού, ήτις ξστίν ἀφ' ήμων ἀνάτασις, πλείονα είναι την

Gestirne umschließen, durch feinen Umschwung die Erbe im Mittelpunkt fest haltend »; die Sonne, ein Wiederschien bes himmlischen Lichts »), in ihrer Sphare gehalten, die außersste Grenze der Welt umkreisen y), noch einmahl so weit von dem Monde entfernt, sein Licht ihm mitthektend s), als dieser von der Erde. Die Neigung des Pols und wahrschein

κατά τὸ πλάτος διάστασικ, κατά τοῦτο τοῦ οὐρανοῦ, μάλλον ἀναπεπταμένου, διά τὸ ὡῷ παραπλησίως τὸν κόσμον κείσθαι,

- ν) Aristot, de Caelo II, 13 p. 295, 16 of σ ασπες Τμπεδοκλής, την τοῦ οὐρανοῦ φοράν κύκλω περιθέουσαν καὶ θάττον φερομένην την της γης φοράν κωλύειν, καθάπευ τὸ έν τοῖς κυάθοις ῦδωρ κτλ. vgl. III, 2 p. 300, 2 H. a. St. b. Stury p. 319 sq. Aristoteles a. a. D. II, 1 p. 284, b, 24 führt die schnellere Bewegung des himmels auf δίνησις μιτία (vgl. fr. v. 168 . αἰθήρ, σφίγγων περὶ κύκλον ἄπαντα) H. εκκάμα αμ e. a. St. de Caelo II, 13 der gegen Xenophanes Meinung vom Beharren der Erde gerichteten Berse. Die Nachricht von einer zwiefachen Sonne b. Plut. 11, 20 ist sehr undeutlich.
- w) Plut. de Pyth. Orac. p. 400 ύμεις τοῦ μεν Έμπεδοαλεόυς αυτογελατε, φάσαοντος τον ήλιον περί γῆν ἀνακλάσει φωτός οὐρανίου γενόμενον. Id. in Euseb. Pr. Ev. I, 8 ὁ ήλιος... πυρός ἀντανάκλασις f. a. St. b. Sturz p. 324. Jenes ursprüngliche Licht, nicht die Sonne möchte wohl unter dem Titan zu verstehen fein, der fr. v. 168 unter dem zuerst Gewordenen, zwischen Luft und Nether angeführt wird.
- γ) Plut. Plac. II, 23 Έμπ. ὖπὸ τῆς περιεχούσης αθτὸν (τὸν ἥλιον) σφαίρας κωλυόμενον, ἄχρι παντὸς εὐθυπορεῖν καὶ ὑπὸ τῶν τροπικῶν κὐκλων (εἰργόμενον). ib. II, 1 Ἐμπ. τὴν τοῦ ἡλίου περιθρομὴν εἰναι περιγραφὴν τοῦ κόσμου, καὶ τοῦτο πέρις αὐτοῦ τοῦ τοῦς καὶ τοῦτο πέρις αὐτοῦ τοῦς καὶ τοῦτο πέρις αὐτοῦν ἀμφιπολεύει. Δο κὰν ἀλισθεὶς μέσον (al. μέγαν).
- z) Achill. Tat. in Arat. c. 21 Έμπ. ἀπόσπασμα αὐτήν (τήν σελήνην) φησίν ήλίου. vgl. c. 16, wo der Empedott. Bers (kr. v. 173)

κυκλοτερες περί γαϊαν ελίσσεται άλλύτριον ψώς.

νgί. Stur; p. 331. — Stob. Ecl. Ph. p. 566 Έμπ. διπλάσιον 
άπέχειν την σελήνην ἀπό γης ήπερ ἀπό τοῦ ήλίου Plut.

lich noch andre Erscheinungen leitete er ans ber Unnahme ab, ber Himmel sei burch heftigen Andrang der Luft aus seiner ursprünglichen Stellung verdrängt worden aa). Auch was er über die Bewegung des Lichts und die meteoris schen Erscheinungen lehrte, wird sehr unvollständig überlies zert bb).

4) In ben Annahmen über die Bildung der Einzelwes sen setzt Empedokles, gleich wie Anaximander, offenbar einen Fortschritt vom Unvolkommenen zum Bolkommneren voraus, und legt gleich ihm der Sonne belebende Kraft bei. Zuerst entstehen die Pflanzen, noch ehe Tag und Nacht geschieden waren cc). Aus der fenchten Mischung der Erde entstehen dann durch Einwirkung des Feners, unausgebildete Formen dat; durch die Gewalt des Hasses abgehalten sich zu vereinigen, werden sie erst bei überwiegender Macht der Liebe vereint, zuserst zu naturwidrigen ee), dann nach und nach zur naturgemäßen

<sup>31</sup> bagegen d. can. rou asl. cano rou hllou hase and ros phs. val. Sturz p. 333 sq.

aa) G. b. Stellen b. Sturg p. 316 sqq.

<sup>86)</sup> G. b. Stellen 6. Sturg p. 324 sq. u. 338 sqq.

cc) Plat. Pl. V, 26 Έμπ. πρώτα τών ζώων τα δένδοα έχ γης άναδύναι φησε, πρίν τον ήλιον περιαπλωθήναι, και πρίν ήμεραν και νύκτα διακριθήναι κτλ.

dd) Simpl. in Phys. f. 86, b fr. v. 198 sq.
αὐλαφυεῖς μὲν πρῶτα τύποι χθονὸς ἐξανέτελλον,
ἀμφατέρων ὕδατός τε καὶ οὕδεος αἰσαν ἔχοντες.
ταὺς μὲν πῦρ ἀνέπεμπε θέλον πρὸς ὅμοιον ἐκέσθαι,
αὕτε τί πω μελέων ἐρατὸν δέμας ἐμφαίνοντας,
οὕτ' ἐνοπήν, οὕτ' αὐ ἐπιχώριον ἀνδράσι χήρυν. (ἐν. οἵη τ' ἐπιχωρίοις ἀνδράσι χυίων Cod. — l. χήρυς.) vgl. v. 219. — οὐλοφ.
von zweifelhafter Bedeutung. Simplicius z. Arifi. a. St.
fr. 86, b versteht darunter was noch ganz zusammen if,
μήπω χενομένης ἐν αὐτῷ διακρίσεως. Joh. Philop. αὐλαφ. . .
τὸ σπέρμα συνεστραμμένον καὶ ὅλως ἄμα ἔχον ἐν ἔαυτῶ τοὺς
λάγους τοῦ φυσμένου. Anders Themist. s. Sturz p. 374 st.
b, Simpl. in l. de Caelo f. 111, b f. Peyron g. a. D. p. 46 sqq.

Berbindungen, und folden, die fich fortzupflanzen im Stande I). Die verfchiebenen Thiere und ihne Organe 86), gleichmie bie

,,γυμνοί δ' επλάζοντο βραχίονες εὔνιδες ὤμων, ὅμματα τ' οι επλανάτο πενητεύοντα μετώπων." — ὅτε τοῦ νείχους ἐπεχράτες Ιοιπον ἡ φιλότης, ,,ταῦτά τε συμπίπτεσχον ὅπη συνέχυρσεν ἔχαστα" κιλ. υgί. Lucket. V, 838 orba pedum partim, manuum viduata vicissim, muta sine ore etiam, sine voltu cacca reperta. Λεί. Hist. An. XVI, 29 fr. v. 214 sqq. πολλά μὲν ἀμφιπρόσωπα καὶ αμφίστερνα φυεσθαι, βουγενῆ ἀνδρόπρωρα, τὰ δ' ἔμπαλιν ἐξανατέλλεϊν ἀνδροψυῆ βούχρανα' μεμιγμένα τῆ μὲν ἀπ' ἀνδρών, τῆ δὲ γυναιχοφυῆ σχιερρῖς ἡσκημένα γυίοις. υgί, α. āḥuί. St. δ. Stur; p. 367 sqq. Bon ber höheren Cinnigung durch Liebe ift wohl der Bers 218 (b. Simplicius in Phys. 74, b) zu verstehen:

Κύπριδος εν παλαμής πλάσιος τοιήσδε τυχόντα.

ff) Plut. Plac. V, 19 Έμπ. τὰς πρώτας γενέσεις τῶν ζιώων καὶ φυτῶν μηθαμῶς ὁλοκλήρους γενέσθαι, ἀσυμφυθαί δὲ τοῖς μορίοις διεζευγμένας τὰς δὲ δευτέρας συμφυσμένων τῶν μερῶν εἰδωλοφανεῖς τὰς δὲ τρίτας τῶν ἀλληλοφυῶν τὰς δὲ τετάρτας οὐκ ἔτι ἐκ τῶν ὁμόιων, οἶον ἐκ γῆς καὶ ὕδατος, ἀλλὰ δι ἀλλήλων ἤδη, τοῖς μὲν πυκνωθείσης τῆς τροφῆς, τοῖς δὲ τῆς εὐμορφίας τῶν γυκαικῶν ἐπερεθισμὸν τοῦ σπερματικοῦ κινήματος ἐμποιησάσης. Arist. Phys. A. II, 8 ὅπου μὲν οὖν ἄπαντα συνέβη, ὅσπερ κὰν εὶ ἔνεκά του ἐγίνετο, ταῦτα μὲν ἐσώθη ἀπὸ τοῦ αὐτομάτου συστάντα ἐπιτηθείως ὅσα δὲ μὴ οὕτως, ἀπώλετο καὶ ἀπόλλυται, καθάπερ Ἐμπ. λέγει τὰ βουγενῆ ἀνδρόπρωρα. ὑςἱ de Part. An. I, 1 H, q. ⑤t. δ. Œturī, p. 368 379 sqq ὑςἱ. C. Sprengel d. Emp. Protogaea: Hal 1825.

gg) Plut Plac. V, 19 'Εμπ. . . των ζώων πάντα τὰ γένη διαχριοῆναι διὰ τὰς ποιὰς κράσεις τὰ μὲν οἰκειότερα (?) εἰς τὸ
υδωρ τὴν δρμὴν ἔχειν, τὰ δὲ εἰς ἀέρα ἀναπκέτα κτλ. d. gange.
Et febr verderbt. — Thiere, in denen das Zeuer oder die Barme
überwiegend, follten im Baffer laben, zur Bermeidung des.
Uebermaßes von Barme u. f. f. Arist, de Beigie, c. 14 Theophrast, d. Caus. Pl. h. 26, 27, d. Sturg p. 386 ann.

Pflangen und ihre Theile merben vorzugeweise auf je ein Glement ale verherrichenben Beftanbtheil gurudgeführt , bie Zweige auf bie Erbe, bie Blatter auf bie Luft hh). Bugleich macht Empebofles einzelne wenige Berfuche bie Difchungsver: baltniffe ber Elemente , g. B. bei Bilbung ber Rnochen und bes Fleisches anzugeben ii), mahrscheinlich nicht ohne Berucke fichtigung Pythagoreifcher Zahlenlehne.

Bei bem großeren Theile feiner Raturerflarungen, bie fich auch auf Schalthiere und andere unvollfommnere belebte Befen erftrecten kk), fcheint er fich auf Angabe bes

THE PARTY SHAPE STATE OF THE PARTY STATES

hb) Theophr. de Caus. Plant. I, 13 Er yao te to yervar zai oùz ώσπες Εμπ. διαιρεί και μερίζει, την μέν γην εls τας ρίζας, τον δ' αίθερα είς τους βλαστούς κτλ. vgl. Arist. de Anim. II, 4. Manches anbre über bie Pflangen f zufammengeftellt b. Sturg p. 353 sqq.

<sup>....</sup> ii) Arist, de An. I, 5 p. 410, 1 οὐ γὰρ ὁπωσοῦν ἔχοντα τὰ στοιχεία τούτων ξκαστον, άλλά λόγω τινό καὶ συνθέσει, καθάπευ φησί και Έμπεδοκλής τὰ όστουν: (v. 208 sqq.) η δε χθών επίηρος εν εὐστέρνοις χοάνοισι

τὰ δύο τῶν ἀχτώ μερέων λάχε Νήστιδος αξγλης,

τέσσαρα δ' Ήφαίστοιο τὰ δ' άστέα λεύχ' έχένοντο. Die Ausleger Job. Philop. und Simplicins verfteben willfuhrlich unter Nigres jugleich Luft und Baffer, und nehmen an, bag von je einem von beiden ein Achtel, von ber Erde zwei ber Mifchung angehörten. - In abnlicher Beife icheint Empebotles auch die Difchungeverhaltniffe fur bas Fleifch, Die Gehnen u. f. w. anzugeben unternommen gu haben : f. Plut. Plac. V, 22 u. a. St. b. Sturg p. 412 sqq. Ariftoteles betrachs tet folche Angaben mit Recht als erfte Berfuche begrifflicher Bestimmung Metaph. I, 10 de Part. An. I, 1. vgl. auch fr. 

kk) Plut, Sympos. I, 2. 5 de Fac. Lun. p. 927. Plinius nennt ju Unfang bes eilften Buches, in welchem er von den Reptilien und dergl. handelt, ben Empedofles unter feinen Gemahrs. manners 212

vermeintlich vorherrschenden Elements U), nub bes Uebergewichtes von Kälte ober Warme mm), beschränft zu haben.

LI. Als Bedingung der Einwirkung der Dinge auf einander nahm Empedokled Zwischenräume oder Porren an, ohne jedoch schlechthin leeren Raum gelten zu lassen; leitete aus dem Zusammentressen von Ausstüssen und entsprechenden Poren wie die übrigen Wechselbezziehungen unter den Dingen und Wesen, so auch die auf die Pflanzen von ihm ausgedehnte sinnliche Wahrsnehmung ab, und aus der sinnlichen Wahrnehmung nach der Voraussetzung, daß Gleiches durch Gleiches wahrgenommen werde, alle Erkenntnis; unterschied jes doch zugleich theils außere theils innere Wahrnehmung, indem er letztere in dem das Herz umgebenden Blute suchte, theils allgemeine untrügliche und auf

U) So nennt er Bein, in der Rebe gegohrenes Baffer Plut. Symp. V, 8 v. 290 "οίνος ἀπό φλοιοῦ πέλετὰι σαπέν έν ξύλφ ὕθὰς." führt das Gesicht auf Borwalten des Feuers, (s. d. St. b. Sturz p. 416) den Geschmad auf das Baffer, (Sturz p. 310 sqq.) Gehör und Geruch auf die Luft zurüd, Sturz p. 421 sqq.

nm) Hierher gehört Empedokkes Lehre von der Zeugung, s. Sturg p. 387 sqq. vgl. fr. v. 241 sqq. 244 sqq. und von der Berschied denheit der Basser und Landthiere Arist. de Respisse. c. 14; seine Erklärung des Gewitters (b. Aristot. Meteor. II, 9 Stob. Ecl. Ph. p. 592); von Sommer und Binter (Plut. de Plac. III, 8); seine Annahme, die Fessen seinen dunterirdisches Beuer emporgehoben Plut. de pr. Frig. p. 953 τὰ ξμφανή, χοημνούς καὶ σχοπέλους καὶ πέτρας Έμπ. μὲν ὑπὸ τοῦ πυρὸς οξεται τοῦ ἐν βάθει τῆς γῆς ἐστάναι καὶ ἀνέχεσθαι διερειδόμενα φλεγμαικοντος. vgl. Arist. Probl. XXIV, 11. — wahrscheinlich tie erste Spur einer Erhebungstheorie.

einzelne Wahnehmung befdrantte und in Diefer Befdranttheit taufdende Erfenntnig, legte aber mabres untrügliches Wiffen in vollkommnem Grabe nur ber Gottheit bei, und flagte über Die Ungulanglichfeit menfch: licher Erfenntnig 2118 lettes Princip aller Beranderung betrachtete er die Rothwendigkeit, die er, gleichwie Beras ratlit, mehr im Ginne abfoluter Borberbeftimmung, als nothwendiger Abfolge von Urfache und Wirfung auffaßte, und auch als Bufall bezeichnete. Er fonnte baber ben gottlichen, bie gange Welt fraft feiner Gebanten burche eilenden Geift mohl nur für bas Bewußtsein von biefer nothwendien Borberbestimmtheit halten, und fcheint Die im Sphairos die Elemente gufammenhaltende Rraft ber Liebe porzugemeife als Gottheit bezeichnet zu haben. in feiner Lebre fich findenden Spuren von Unfangen ber Ethif reichen nicht über Burudführung ber sittlichen Begriffe pon But und Bofe auf ben Gegenfat ber bemes genden Kräfte und über Berfittlichung ber Unnahme einer Seelenwanderung binaus.

1) Wenn Empedokles die Liebe für das vorzugsweise wirksame Princip des Bestehens der Dinge und Wesen, wie ihrer organischen Ausbildung hielt, so mußte er auf Anzieshung des Achnlichen vorzügliches Gewicht legen a) und scheint bieselbe bis auf die Wechselwirkung der Urstoffe unter einan-

a) Arist. Eth. Nicom. VIII, 2 ἐξ ἐναντίας δὲ τούτοις (τοῖς περὶ Ἡράκλειτον) ἄλλοι τε καὶ Ἐμπεδοκλῆς τὸ γὰρ ὅμοιον τοῦ ὁμοίου ἐφίεσθαι. Macrob. Saturn. VII, 5. vgl. Plut. Symp. IV, 1 fr. v. 157 sq.

ώς γλυκύ μεν γλυκύ μάσπτε, πικρόν δ' επί πικρόν δρουσε. όξύ δ' επ' όξύ έβη, θερμόν δ' εποχεύττο θερμό.

ber ansgebehnt und überwiegend außerlich gefaßt zu haben b), zur Erklarung ber thierischen Ernahrungsfunctionen jedoch bie Kraft der Wärme zu Hulfe nehmend c). Als Bermittelung der Wechsclwirfung unter den Dingen und ihrer Mischungen betrachtete er Ausslüffe und Poren und ihre Symmetrie d): so erklärte er das Angezogenwerden des Eisens durch den Magnet e) u. a. Doch läugnete er, wahrscheinlich nicht ohne Rücksicht auf Eleatische Lehre, die Wirklichkeit des leeren Raumes.

b) Arist. de Gener, et Corr. II, 6 p. 333, 35 οὐδ' κὖξησις ἄν εξη κατ' Ἐμπεδοκλέα, ἀλλ' ἢ κατὰ πρόσθεσιν πυοὶ γὰρ αὔξει τὸ πῦρ

<sup>,,</sup> αύξει δε χθών μεν σφέτερον γένος, αίθέρα δ' αίθήρ" (fr. v. 178). ταύτα θε προστίθεται θοχεί δ' ούχ οθτως αύξεσθαι τὰ αὐξανόμενα.

c) Plut. Plac. V, 27 'Εμπ. τρέφεσθαι μέν τὰ ζῷα διὰ τὴν ὑπόστασιν τοῦ οἰχείου, αὕξεσθαι δὲ διὰ τὴν παρουσίαν τοῦ θερμοῦ μειοῦσθαι δὲ καὶ φθίνειν διὰ τὴν ἔκλειψιν έκατέρων.

d) Arist. de Gener. et Corr. I, 8 οἱ μὲν ἐπὶ τινων οὕτως διώρισαν, ιδιστερ καὶ Ἐμπεδοκλῆς, οὐ μόνον ἐπὶ τῶν ποιούντων καὶ τῶν πασχόντων, ἀλλὰ καὶ μίγνυσθαί φασιν διων οἱ πόροι σύμμετροι πρὸς ἀλλήλους εἰσίν.... διὰ τοῦ κενοῦ γιγνομένης τῆς διαλύσεως καὶ τῆς φθορᾶς, ὁμοίως δὲ καὶ τῆς αὐξήσεως ὑπεισδυομένων στερεῶν. Plut. Quaest. Natur. c. 19 p. 916. fr. v. 117,

γνοὺς δτι πάντων εἰσὰν ἀπόρροαι ὅσσ' ἐγένοντο.

Plat. Μεπο p. 76 οὐχοῦν λέγετε ἀπορροάς τινας τῶν ὅντων κατὰ Ἐμπεδοκλέα; — σφόδρα γε. — καὶ πόρους, εἰς οῦς καὶ δι' ὧν αὶ ἀπορροαὶ πορεύονται; — πάνυ γε. — καὶ τῶν ἀπορροῶν τὰς μὲν ἀρμόττειν ἐνίοις τῶν πόρων, τὰς δὲ ἐλάττους ἤ μείζους εἶναι κτλ. υgί. a. ⑤t. b. ⑤tur; p. 343 sqq.

ε) Alex. Aphrod. Quaest. Phys. II, 23 b. Stur; p. 341 sqq. fr. v. 183 ,,οὐδέ τι τοῦ παντὸς κενεὸν πέλει, οὐδὲ περισσόν" Arist. de Caelo IV, 4 ἔνιοι τῶν μὴ φασκόντων εἶναι κενόν, οὐδὲν διώρισαν περὶ κούφου καὶ βαρέος, οἶον ᾿Αναξαγόρας καὶ Ἐμπεδοκλῆς, [. φ. St. b. Stur; p. 347.

2) Wahnehmung und Erkennen mußte Empedokles, gleich wie alle übrige Beränderung, auf die ursprünglichen Kraftrichtungen und Elemente vermittelst der Annahme von Ausstüssen und Poren zurückzuführen bestrebt sein f), ebendarum aber auch alle Gebilde der Elemente und Kräfte, so weit Poren in ihnen sich entwickelt, für belebt und beseelt halten g): eine Annahme, die in der Lehre von der Seelenwanderung eine Unterstützung für ihn fand h), so fern ihr zusolge die Formen der Pflanzen und Thiere, wie der Menschen, die Hülle gefalstener Geister sein sollten i). Auf diese Weise konnte er einerseits das Denken und die sinnliche Wahrnehmung, ihrem Grunde nach, einander gleichstellen k), andrerseits Berschiedenheit der

f) Plut. Plac. IV, 9 Έμπ. . . παρὰ τὰς συμμετρίας τῶν πόρων τὰς κατὰ μέρος αἰσθήσεις γίνεσθαι, τοῦ οἰκείου τῶν αἰσθητῶν ἐκάστη ἁρμόζοντος. So erflärte er nath Plato a. a. D. die Farbe (χρόα) für ἀπορροή σχημάτων ὅψει σῦμμετρος καὶ αἰσθητός. ἄḥnlith die Spiegelung Plut. Plac. IV, 14.

Sext. Emp. VIII, 286 δ Έμπ. ἔτι παφαδοξότερον πάντα ήξίου λογικὰ τυγχάνειν, καὶ οὐ ζῷα μόνον, ὰλλὰ καὶ φυτά, ἡητῶς γράφων (ν. 361)
πάντα γὰρ ἴσθι φρόνησιν ἔχειν καὶ νώματος αἰσαν
Auch den Pflanzen schrieb er daher Bewegung, Leben und Begehrung (Arist. de Plant. l, 1 u. a. b. Sturz p. 353 sqq.), selbst den Ciementen Seele oder Bewußtsein zu. s. d. St. b. Sturz p. 205 sqq. und unten Anmers. m. Sertus Emp. adv. Math. IX, 127 läßt die Pythagoreer und den Empedorles annehmen, εν δπάρχειν πνεύμα τὸ διὰ παντὸς τοῦ κόσμου διῆκον ψυχής τρόπον.

h) Sext. Emp. a. a. D. οξ περὶ τὸν Πυθαγόραν καὶ τὸν Ἐμπεδοκλέα καὶ τῶν Ἰταλκῶν πλῆθος φασὶ μὴ μόνον ἡμῖν πρὸς ἀλλήλους καὶ πρὸς τοὺς θεοὺς εἰναὶ τινα κοινωνίαν, ἀλλὰ καὶ πρὸς τὰ ἄλογα τῶν ζώων. Εν γὰρ κτλ. vgl. fr. 382 sqq.

i) G. Anmert. U.

k) Arist de An. III, 3 καὶ οῖ γε ἀρχαῖοι τὸ φρονεῖν καὶ τὸ αἰσθάνεσθάι ταὐτὸν εἰναί φασιν, ὥσπερ καὶ Ἐμπεδοκλῆς εἴρηκε· ,πρὸς παρεὸν γὰρ μῆτις ἀίξεται ἀνθρώποισιν<sup>α</sup> (v. 321)

## Entwickelungestufen annehmen und nachzuweisen versuchen D.

ral by allows,

. ાં, ફેંગ્રેસ્ટર-ત્રાણીવાર, વોદોન ••

καὶ τὸ φρονεῖν άλλοῖα παρίσταται. (v. 322 sq.)

Metaph. Γ, 5 p. 1009, b, 12 δίως δε διὰ τὸ ὑπολαμβάνειν φρόνησιν μεν τὴν αἴσθησιν, ταὐτην δ' εἶναι ἀλλοίωσιν, τὸ φαινόμενον κατὰ τὴν αἴσθησιν ἐξ ἀνάγκης ἀληθὲς εἶναι φασιν
. . . καὶ γὰρ Ἐμπ. μεταβάλλοντας τὴν ἔξιν μεταβάλλειν φησὶ τὴν φρόνησιν ,,πρὸς παρεόν γ. μ. ἐναύξεται ἀνθρ. καὶ
ἐν ἔτέροις δὲ λέγει ὅτι

δοσον άλλοτοι μετέφυν, τόσον δο σφισιν aleλ και το φο. άλλ. παρίστατο.

Db unter untis der vous oder die diavoie in verfteben, fragte man (f. Ioh. Philop. in Arist. de An. p, p. 3 sq.), indem man bem Dichter Unterscheidungen unterschob, die feinem Beitalter fremd maren. Erbeblicher ift bie Rrage, wie bas napeor ju faffen fei. Ariftoteles bezieht es augenscheinlich auf bas finnlich Gegenwärtige; Johannes Philop. faßt es allgemeiner, ohne aber für diese feine Auffagung irgend einen Beleg beigubringen. Das zweite Bruchftud bezieht er auf ben Traum: & yao Eun. τας διαφοράς των δνειράτων λέγων, φησίν δτι έκ των μεθ ημέραν ενεργημάτων αι νυκτεριναι γίνονται φαντασίαι. ταύτην δε την σαντασίαν φρόνησιν καλεί, έν οίς φησίν, δθεν 272. Aber auch bier icheint er durchaus nicht auf Thatfachlichem ju fußen und ber in ber Metaphpfit bingutommenten Borte, δοσον αλλ. μετ. nicht eingebent ju fein, die beutlich zeigen , bag Emped. die Beranderung im Denten von organis fchen Beränderungen abhängig feste.

I) Sext. Emp. adv. Math. VII, 122 ἄλλοι δὲ ἦσαν οἱ λέγοντες κατά τὸν Ἐμπεθοκλέα κριτήριον εἶναι τῆς ἀληθείας οὐ τὰς αἰσθήσεις ἀλλὰ τὸν ὀρθὸν λόγον τοῦ δὲ ὀρθοῦ λόγου τὸν μέν τινα θεῖον ὑπάρχειν, τὸν δὲ ἀνθρώπινον ὧν τὸν μὲν θεῖον ἀνέξοιστον εἶναι, τὸν δὲ ἀνθρώπινον ἐξοιστόν. λέγει δὲ περξ μὲν τοῦ μὴ ἐν ταῖς αἰσθήσεσι τὴν κρίσιν τ'ἀληθοῦς ὑπάρχειν οῦτως.

στεινωποὶ μὲν γὰρ παλάμαι κατά γυΐα κέχυνται πολλά δὲ δειλεμπῆα (?), τά τε ἀμβλύνουσι μερίμνας

Im Allgemeinen namlich fieht ihm felt, daß wie Gleiches gu-Gleichem ftrebe (Anmert. a), so auch Gleiches durch Gleiches erkannt werde, Wasser durch Wasser, Feuer durch Feuer, Liebe durch Liebe u. s. w. m), b. h. daß das erkennende Gubsiett die Objekte nur vermittellt ves ihnen homogenen zu ersgreisen vermöge: Im herzblute sichte er ben Sie der Erkenntsnis nif n), wahrscheinlich weil er es für denjenigen Bestands

πάθρον όξι ζωής άβίου μέρος άθρησαντες ολεύμοροι, καπύοιο δίκην άρθέντες απέπταν, αὐτὸ μόνον πεισθέντες, δτω προσέχυρσεν έχαστος, πάντοσ' ελαυνόμενοι. το δε ούλον επεύγεται εύρειν ουτως ουι' επισερχτά τάσ ανθράσιν ουτ' επαχουστά, οδτε νόφ περιληπτά. fr. v. 324 sqq. vgl. Sext. 124 (v. 351) γυίων πίστιν έρυπε, νόει δ' ή δήλον έκαστον. Glein, Alex. Strom. V, p. 587 (v. 302 sqq.) όδα έστιν πελάσασθ' ούθ δφθαλμοίσιν εφιατόν '' ' ήμετεροίς ή χεροί λαβείν, ήπερ τε μεγίστη πειθούς ανθρώποισιν αμαξίτος είς φρένα πίπτει. "My Arist. tle An. I, 2 p. 404, b, 8 δσοι δ' έπι το γινώσκειν και • • • • • • ατο θάνεσθαι (τὸ ξμιψυχού) των δυτων (ἀπεβλεψαν), ούτοι δε λέγουσι την ψυχην τας άρχας, οι μεν πλείους ποιούντες, οί δε μίαν ταύτην ώσπες Έμπ. μεν έχ τών στοιχείων πάντων, είναι δε καί εκαστον ψυχήν τούτων, λέγων ούτω, (v: 318 styl) γαίη μεν γάρ γαίαν δπώπαμεν, υδατι δ' ύδωρ, αίθερι δ' αίθερα δίαν, ατάρ πυρί πύρ αίδηλον, . στοργή δε στοργήν, νείκος δέ τε νείκει λυγρώ. vgl. I, 5 p. 409, b, 26 Metaph. B, 4 p. 1000, b, 6 u. a St. b. Stury p. 443 sqq. und gu Bers 318. n) Cio. Tusc. Q. 1, 9 Empedocles animum esse censet cordi suffusum sanguinem. Galen. de Hippocr. et Plat. Plac. II. T. I

i) Cio. Tusc. Q. I, 9 Empedocles animum esse censet cordi suffusum sanguinem. Galen. de Hippoer. et Plat. Plac. II. T. I p. 264 u. m. a. αίμα είναι την ψυχήν. Plut. ap. Euseb. in Pr. Ev. I., 8 το ήγεμονικόν ούτει εν κεφαλή ούτε εν θώρακι, άλλ' εν αίματω Porphyr. ap. Stobe in Ecl. Ph. p. 1024 sq. οίται γάρ καὶ Όμηρος, καθά καὶ πλείσιοι τῶν μετ' αὐτὸν ὑπέλαβον, εν τῷ αίματι είναι ἀνθρώποις την περί τὰ θνητὰ φρόνησιν . .... δεικνύντες δτι καὶ ὑποθερμανθὲν ὑπὸ πυρειοῦ

theil bes Rorpers hielt, worin burch Mirtfamteit ber bemes genben Rrafte bie Elemente fich am innigften burchbrangen. bamit aus ihm ber übrige Organismus immer von neuem fich ergange o). Wenn nun Empebolles, nach bem Borgange bes Beraflitus, hohere und niebere, lautere und trugerifche Erfenntniß unterschieb, fo bot fich ihm ein zwiefacher Unterschels bungsgrund bar, ber inneren und außeren Wahrnehmung einerfeits, ber allgemeinen und besonderen andererfeite. In ersterer Beziehung scheint er bas Bergblut Git nicht bet Dahrneh. mung, fonbern ber Erkenntniß (νόημα) genannt; in ber zweis ten bie enge Sphare finnlicher Wahrnehmung und als Biel ber Erkenntniß das Allgemeine hervorgehoben zu haben (f. Anmerk. 1). Die innere Wahrnehmung aber konnte ihm als uns muttelbares Junewerben ber Urgrunde ber Dinge an und burch fich felber, gang wohl angleich Ertenntnif bes Allgemeinen fein , ohne bag er zwei gang verschiedene Gebiete ber Ertennt. niß angenommen hatte, mas Ariftoteles entschieden laugnet. Objekt jener inneren Bernehmung aber ift bie mahre Besenheit ber Dinge, bas ihrer Mifchung und Trennung ju Grunde liegende, die Bereinigung der Urgrunde in ber Liebe: fle schauct ber Mensch im Geifte, Die auch ben fterblichen Glies bern fich eingeboren erweifet, wenngleich er fle vollig ju ergreifen nicht vermag p). Go unterscheibet Emp. benn anch bie

καὶ χολής ἀφραίνειν ποιεί καὶ ἀνοηταίνειν, Ἐμπ. τε οὕτω φαίνεται ὡς ὀργάνου πρὸς σύνεσιν τοῦ άξματος ὄντος λίγων. (▼ 315 εqq.)

αξιιατος έν πελάγεσσι τεθραμμένη άντιθροώντος, τή τε νόημα μάλιστα χυχλίσχεται άνθρώποισιν αξιια γαρ άνθρώποις περιχάρδιον έστι νόημα. wodurch Sicero's Angabe bestatigt wird.

o) Censorinus de Die N. c. 6 ante omnia Empedocles, quem in hoc Aristoteles secutus est, cor iudicavit increscere, quod hominis vitam maxime contineat.

p) Simpl. in Phys. f. 34 v. 52 1qq.

ber sinnlichen Wahrnehmung nicht bedürftige, bas An mit raschen Gebanten burcheilende Gottheit q) von bem kurzsicher eigen, ber sinnlichen Wahrnehmung und ber Forschung bedürfe tigen Wenschen r), insofern letterer nur best sich bewust, was

και Φιλότης εν τοίσιν, έση μήκος τε πλάτος τε.
την σύ νόφ δέρκευ, μηδ' όμμασιν ήσο τεθηπώς,
ήτις και δνητοίσι νομίζεται έμφυτος άρθροις,
τη τε φίλα φρονέουσ' εδ όμοεια έργα τελούσι,
Γηθοσύνην καλέοντες επώνυμον ήδ' Δφροδίτην,
την οῦτίς μεθ' όσοισιν (Ι. μετά τοίσιν) ελισσομένην δεδάηκά
θνητός άνηο κιλ.

q) Ammon. in Arist. 1. de Interpr. f. 199, b cd. Ven. 1545 6. Αχραγαντίνος σοφός επιρραπίζων τους περί θεών ώς ανθρωποειθών δντων παρά τοις ποιηταίς λεγομένους μύθους, επήμαγαν προσεχώς δ λόγος, κατά δε τόν αὐτόν τρόπον και περί του θείου παντός άπλως άποφαινόμενος (v. 295 sqq.) ούτε γάρ ἀνθρομέη κεφαλή κατά γυΐα κέκασται, οὐ μεν ἀπαί νώτων γε δύο κλάδοι ἀΐσσουσιν οῦ πόδες, οὐ θοὰ γοῦν, οὐ μήθεα λαχνήεντα ἀλλά φρήν ιερή και άθεσφατος επλετο μοῦνον, φροντίσι κόσμον ἄπαντα καταίσσουσα θοῆσι.

. . .

τ) Sext. Emp. adv. M. VII, 124 και διὰ τῶν ξξῆς ἐπιπλήξας τοῖς πλέοκ ἐπαγγελλομένοις γινώσκειν, παρίστησιν ὅτι τὸ δι' ἐκάστης αἰσθήσεως λαμβανόμενον πιστόν ἐστι, τοῦ λόγου τούτων ἐπιστατοῦντος καίπερ πρότερον καταθραμών τῆς ἀπ' αὐτῶν πίστεως. ψησὶ γὰρ (v. 339 sqq.) τὰλλὰ θεοὶ τῶν μὲν μανίην ἀποτρέψατε γλώσσης, ἐκ δ' δσίων στομάτων καθαρὴν ὀχετεύσατε πηγήν. καί σε, πολυμνήστη λευκώλενε παρθένε Ποῦσα, ἄντομαι, ὧν θέμις ἐστὶν ἐφημερίοισιν ἀκούειν, πέμπε παρ' εὐσεβίης ἐλάουσ' εθήνιον ἄρμα

άλλά γὰς ἄθςει πᾶς παλάμη πη δήλον ξεαστον, μήτε τιν διψιν έχων πίστει πλέον ή κατ άκουήν, ή άκουην εξιδουπον ύπες τρανώματα γλώσσης μήτε τι τῶν άλλων ὁπόση πόςος ἐστὶ νοῆσαι τυίων πίστιν ἔςυκε, νόει & ή δήλον ξεασιον.

ihm gegenwärtig, bas Sanze: m finden sich fruchtlos sehnte, die Einigung: der Dinge durch: die Liebe nicht schnute, also an Einzelwahrnehmungen haftete. (Ammert. k. l. p) Doch legt: er: auch: den Menschen Theil bei an der Weisheit, die im Geiste schaue, wie jegliches klan e) sei, und Empfängliche keit für Belehrung der Gatter (f.: Anmert. r vgl. ft. v. 300 sq.), zweiselt keinesweges: ani den Wöglichkeit der Erkenntnis, wie Spätere meinen t). Die einzelnen Sinneswahrnehmuns gen leitet er ans Ebenmaß der Poren u), die Verschiedenheit der Sinne aus ihrem verschiedenen Verhältnis zu dem Wahrenehmaren v) ab, und scheint in seinen Erklärungen w), des

1 . Ta . Ta . Ta . Ta

S. Anmert. r. άδρει πάς παλάμη πη δ. έχ. — παλάμη Runk Berftand. β. Sturz ju v. 324. — v. 331 (vgl. Anm. 1) οὖτε νόφ περιληπτά. σὐ οὖν έπει ὧδ έλιάσθης, πεύσεαι, οὖ πλεϊόν γε βροτείη μῆτις ὄυωρε.

gänglichen Erkenntniß sagt, sie sei nicht durch Auge ober Ohr noch durch den Geist zu erreichen, bezog man auf die Erkenntniß überhaupt (s. Diog. L. IX, 73), und legte dann ihm wie dem Anaragoras, Demokritus und Sottates die Lehre bei: nihil cognosof, nihil percipi, nihil solrt posso, angustos sensus, imbecillos animos, brevia curricula vitae, ct. "ut Democritus, in prosundo veritatem esse demersam; opinionillus et institutis omnia teneri; nihil verstati relingui; deluceps omnia tenebris circumsus esse. Cic. Acad. 1, 12 vgs. IV, 5' 23.

u) Plut. Plac, IV, 9 f. Anm. f. Theophr. de Sensu 2 περί Ικάστης δε (αισθήσεως) των κατά μέρος οι μεν άλλοι σχεδον άπολείτουσιν, Έμπεδοκλής δε πειράται και ταδτας άγαγειν εις την δινούτητα.

v) So follte bas Durchfichtige (Suguris) vom Undurchfichtigen burch größere Menge und Statigteit ber Poren fich unterscheiden (lob. Philop. in Arist, de Genen, et Corr. f. 85, b. t. Etur; p. 417).

Τheophrast. de Sensu 9 την ἀχοίν ἀπό τῶν ἔξωθτυ ψένεσθαι ψόψων δταν γὰρ ὑπὸ τῆς ψωνῆς χινηθείσε ἡχῆ ἐντός. ῶυπερ γὰρ είναι χώθωνα τῶν είνω ἤχων τὴν ἀνοὴν,
ἦν προσαγορείει σάρχινον όζον πινουμένην δα καίων των

fonders in Bezug auf bas Sehn z), sehr in's Einzelne gegangen zu sein. Ueberhaupt ist in genanerer Auffassung der einzelnen Erscheinungen ein bedeutender Fortschritt bei'm Empes botles nicht zu verlennen. So hatte er Begehrung und Lustenpfindung zu erklaren r), so den Proces des Athmens, auf den er den Geruch aa) zurücksührte, aussührlich zu beschreis ben versucht bb); so auf die schnelle Bewegung des Lichts sein Augenmerk gerichtet cc).

άξοα πρός τὰ στερεά καὶ ποιείν ήχον. vgl. Plut. Plac. IV, 16 u. a. b. Sturs p. 421 sq.

gen letter er aus Conings bur Boreit ... rue

- γ) Arist. de Sensu et Sensil. c. 2 εξ γε πῦς ἦν, χαθάπες Ἐμπεδ. φησί.. καὶ συνέβαινε τὸ ὁςᾶν ἐξιόντος ισπες ἐκ λαμπτῆςος τοῦ φωτός, διὰ τὶ οὐ καὶ ἐν τῷ σκότει ξωςα ἄν ἡ ὄψις; Wie bas Auge durch bas ausstrahlende Licht sehe, hatte der Dichter durch ein von der Leuchte hergenommenes Gleichniß zu veranschaulichen gesucht, sedoch die Einwirfung der Ausstüsse nicht außer Acht gelassen. Aristot. a. a. D. p. 437, b, 23 Ἐμπεδ. δ' ἔοικε νομίζοντι ὅτὲ μὲν ἐξιόντος τοῦ φωτός, ισπες εἰζηται πρότεξον, βλέπειν λέγει γοῦν οῦτως (s. fr. v. 274 sqq.). . ὅτὲ δὲ ταῖς ἀποροροίαις ταῖς ἀπὸ τῶν ὁςωμένων. vgl. Plat. Plac. IV, 13. Zunächst berücksichtigte Arist. in septerer Bezieshung woh! Empedofles Erklärung der Farben (Platon. Meno. p. 76 u. a. b. Sturz p. 349 sqq.).
  - Β) Plut. Plac. V, 28 Ἐμπ. τὰς μὲν ὀρέξεις γίνεσθαι τοῖς ζώοις κατὰ τὰς ἐλλείψεις τῶν ἀποτελούντων ἕκαστον στοιχείων, τάς δὲ ἡδονὰς ἐξ ὑγροῦ κτλ. vgl. Galen. de Semine I, p. 241 u. a. St. b. Stur; p. 392 sqq.
  - aa) Plut. Plac. IV, 17 u. a. St. b. Sturg p. 422.
- bb) Arist. de Respir. c. 7 λέγει δε περί ἀναπνοής και Ἐμπ. . .
  γίνεσθαι δέ φησι την ἀναπνοήν και ἐκπνοήν δια το φλέβας
  είναι τινας, ἐν αῖς ἔνεστι μὲν αῖμα, οὐ μέντοι πλήρεις εἰσίν
  αἴματος, ἔχουσι δὲ πόρους εἰς τὸν ἔξω ἀέρα, τῶν μὲν τοῦ
  σώματος μορίων ἐλάττους / τῶν δὲ τοῦ ἀέρος μείζους· διὸ τοῦ
  αῖματος πεφυκότος κινεῖσθαι ἄνω καὶ κάτω, κάτω μὲν φερομένου εἰσρεῖν τὸν ἀέρα καὶ γίνεσθαι ἀναπνοήν, ἄνω δ' ἰόντος
  ἐκπίπτειν θύραζε καὶ γίνεσθαι τὴν ἐκπνοήν, παρεικάζων τὸ

3) Wie hoch and Empedolies die göttliche Erkentnis stellte (Anmerk q), und obgleich alles Bergängliche, so weit es in unermestlicher Fülle sich und offenbaret, in der Gottheit seinen Grund haben soll, wie das Kunstwerk im Geiste des Künstlers da), — den Begriff einer weltbildenden Intelligenz hat Empedolies ebensowenig wie Heraklitus festgestellt; denn nicht nur beschränkt sich die göttliche Wirksamkeit auf das Bersgängliche, Mandelbare (Approx. . 2017), sondern ist anch in diesem Gebiete der Nothwendigkeit unterworfen ee) — nur

σύμβαϊνον ταϊς κλεψύδραις. ώδε δ' άναπνεϊ πάντα και έκπνεϊ. πάσι λίφαιμοι σαρχών σύργγες πύματον κατά σώμα τέτανται

٠,,

Ενθεν έπειθ δαόταν μεν έπαίξη τέρεν αίμα, αίθης παφιάζων καταβήσεται οίθματι μάργω, εύτε δ' άναθρώσκει, πάλιν έκπνει, ώσπες διαν παίς κλεψόδοην παίζησι δι' εύπετέος χαίκοίο πτί. fr. v. 249-273. f. a. St. b. Stur; p. 423 eqq.

- cc) Aristot. de Sens. 6 p. 446, 26 Έμπ. φησίν άφιχνεῖσθαι πρότερον τὸ ἀπὸ τοῦ ἡλίου φῶς εἰς τὸ μεταξύ, πρὶν πρὸς τὴν ὅψιν ἤ ἐπὶ τὴν γῆν. ngl. Alex. 3. b. St. f. 116, b.
- dd) Simpl. in Phys. f. 34 (v. 82—92).

  ως δ' δπόταν γραφέες αναθήματα ποικίλλωσιν

  ανέρες, αμφί τέχνης ύπο μήτιος εὐ δεδαωτες

θήρας τ' ολωνούς τε και ύδατοθρέμμονας ίχθυς, και τε θεούς δολιχαίωνας τιμήσι φερίστους ουτω μή σ' απάτα φρένα, ώς νύ κεν άλλοθεν είναι θνητών, δσσα γε δήλα γεγάασιν άσπετα, πηγήν, άλλὰ τορώς ταυτ' Ισθι θεού πάρα, μύθον ακούσας.

ce) Plut. Symp. IX, 14, 5 ἄμουσον ἡ ἀνάγκη, μουσικόν δὲ ἡ Πειδώ καὶ . πολὺ μᾶλλον οίμαι τῆς Ἐμπεδοκλέους Χάριτος ,,στυγέει δύστλητον 'Ανάγκην." (v. 192)

Simpl. in Arist, Phys. f. 272, b (v. 122 sq.) ἔστιν ἀνάγκης χρημα, θεών ψήφισμα παλαιόν, ἀίδιον, πλατέεσσι κατεσφοηγισμένον δοκοις. bas begleitenbe, nicht bas vorbilbende Bewußtsein vom Manbel der Dinge und ihrem ewigen Sein; die Nothwendigkeit
aber reale Vorherbestimmtheit, wie sie sich zunächst in der auf
feinen höheren Grund zurückzuführenden Wirksamkeit der bewegenden Kräfte zeigt Hombaher dem Zufall verwandt gg).
Das Ungenügende der Empedokleischen Vorstellung von der
göttlichen Intelligenz rügt auch Aristoteles und gibt zugleich
zu erkennen, daß der Dichter sie sich zunächst als einigende
Kraft des Sphäros gedacht habe hab.

4) Wenn Empedoffes zu ber Annahme zweier einanber entgegengesetter Rraftrichtungen auch schwerlich burch ben

in Spring the product bequests to allie

καὶ φθίνει εἰς ἄλληλα, καὶ αὔξεται ἐν μέρει αἴσης (v. 93 sq.)
v. 129 ὅσσα . . . πέφυκεν. Theophr. de Caus. Plant. I, 28
τό γεννήσασαν ἐν τῷ ἔμρῷ τὴν φύσιν μεταίρειν εἰς τὸ ὑγρὸν.
Arist. Metaph. 3, 4 v. 152 τελειομένοιο χρόνοιο,

δς σφιν ἀμοιβαΐος πλατέος παφελήλαται δοχου. vgl. Annt. ii. gg) Arist. de Gener, et Corr. II, 6 v. 184 οθτω γάρ συνέχυρσε θέων κιλ. (ὁ αίθήρ) — v. 190 ὅπη συνέχυρσεν ἄπαντα vgl. v. 191. 218 τυχόντα v. 328 ὅτω προσέχυρσεν ἔχάστος. v. 360 τῆθ λότητι τύχης πεφρόνηχεν ἄπαντα. Daher die Beschuldigung bei Aristoteles, Emp. habe in der Bestbildung Bieles dem Zufalle Preis gegeben. Phys. Ausc. II, 4 p. 196, 20 ὅπως ἄν τύχη vgl. de Gener. et Corr. II, 6 p. 334. 1.

hh) Arist. Metaph. B, 4 p. 1000, 25 Εμπεθοκλής ... τίθησι μὲν ἀρχήν τινα αἰτίαν τῆς φθορᾶς τὸ νεῖκος, δόξειε δ' ἄν οδθὲν ἤττον καὶ τοῦτο γεννᾶν ἔξω τοῦ ἐνός . . . διὸ καὶ συμβαίνει αὐτῷ τὸν εὐδαιμονέστατον θεὸν ἤττον φρόνιμον εἶναι τῶν ἄλλων οὐ γὰρ γνωρίζει τὰ στοιχεῖα πάντα τὸ γάρ νεῖκος οὐκ ἔχει, ἡ δὲ γνῶσις τοῦ ὁμοίου τῷ ὁμοίο κτλ. υρί. Μπωτε m.

f) Cicero de Fato e. 17 omnia ita fato fieri, ut id fatum vim necessitatis afferret; in qua scutentia Democritus, Heraclitus, Empedocles, Aristoteles fuit. Plut. de An. Proér. p. 1026 Εμπ. δε φιλίαν δμού και κείκος (την είμασμένην καλεί). Simpl. in Phys. f. 8. 34 εν δε μέσει κοατέουσι περιπλομένοιο κύκλοιο.

Gegensatz des Guten und Bosen, Zweckmäßigen und Zweckwidrigen geleitet war (f. S. XLVIII, 3), so führte er voch biese
Gegensatz anf jene Zweiheit zurück und legte ihr entspreschende Bezeichnungen bei (ebend. Anm. g), ohne aber das Gute
und Bose in Bezug auf sittliche Werthgebung näher zu bestimmen. Ueber diese scheint er ausschließlich in der Annahme
der Seelenwanderung als eines Läuterungsprocesses der Geister sich ausgesprochen zu haben. Nach der Nothwendigkeit
Satzung soll fern von den Seligen, wer mit Unthat die Glieber besteckt, mit Blutschuld und Mord, umheriren ii) in
den Gauen der Schuld, in der sinsteren Höhle der Erde kk),
durchwandernd die verschiedenen Stusen des Daseins von der
Pflanze bis zum Menschen U); die aber die Schuld ge-

ατέρπεα χώρον,

ώς αὐτὸς λέγει,

ένθα φόνος τε χότος τε χαὶ άλλων έθνεα χηρώκ. εἰς ὄν οἱ ἐμπεσόντες, "Ατης

.. ἀνὰ λειμῶνά τε καὶ σκότος ἦλάσκουσιν.

Porphyr. de Antro Nymph. c. 8 οἱ Πυθαγόρειοι καὶ μετὰ τούτους

Πλάτων, ἄντρον καὶ σπήλαιον τὸν κόσμον ἀπεφήναντο, παρὰ
γὰρ Ἐμπεδοκλεῖ αἱ ψυχοπομποὶ δυνάμεις λέγουσιν

ηλύθομεν τόδ' ύπ' αντρον ύπόστεγον. (v. 9)

ii) Plut. de Exit. p. 607 ὁ Ἐμπ. ἐν ἀρχῆ τῆς φιλοσοφίας προαναφωνήσας (v. 3 sqq.)
ἔστιν ἀνάγχης χρῆμα, θεῶν ψήφισμα παλαιόν,
εὖτέ τις ἀμπλαχίησι φόνω φίλα γυῖα μιήνη,
δαίμονες οἵτε μαχραίωνες λελάχασι βίοιο,
τρὶς μὶν μυρίας ὥρας ἀπὸ μαχάρων ἀλάλησθαι.
ὡς χαὶ ἐγὼ νῦν (ἀεῦρ') εἰμὶ φυγὰς θεόθεν χαὶ ἀλήτης. — νείχεῖ μαινομένω πίσυνος, fügt ℌierofles ḥingu in aur, Carm.
p. 186 Needh. a. St. ſ. b. Sturg p. 449 sqq.

kk) Hierocl. a. a. D. ἄνεισι δε καὶ την ἀρχαίαν έξιν ἀπολαμβάνει, εὶ φύγοι τὰ περί γῆν καὶ τὸν

Ε) Diog. L. VIII, 77 καὶ τὴν ψυχὴν (φησὶ) πακιοῖα εἰδη ζώων καὶ φυτών ἐνδύεσθαι· φησὶ γοῦν· (v. 362 sq.)

fühnt, als Mahrsager, Traumbenter, Merzte und Führer ber Menschen fich bewährt, sollen zur Seligfeit zurücksehren, unster ben Göttern die besten mm). Diesen großentheise Pythasgorischen Borstellungen sich anzuschließen, kounte Empedokles schon durch seine Annahmen über das zwiesache Dasein der Dinge oder ihrer Urgrunde in der Einigkeit des Sphairos und in der Zeitlichkeit ihrer Wanderungen und Mischzustände und,

ήδη γάρ ποτ' έγω γενόμην κούρδς τε κόρη τε, θάμνος τ' οἴωνός τε καὶ ἐξ άλός ἔμπυρος ίχθύς. vgl. Stury p. 466 sqq.

μιν) Clem. Alex. Strom, V, p. 607 ήν δαίως καὶ δικαίως διαβιώσωμεν, μακάφιοι μὲν ένταϋθα, μακαφιώτεροι δὲ μετὰ τὴν ένθενδε ἀπαλλαγήν, οὐ χρόνφ τινὶ τὴν εὐδαιμονίαν ἔχοντες, ἀλλὰ ἐν αἰῶνι ἀναπαύεσθαι δυνάμενοι (v. 410) ἀθανάτοις ἄλλοισιν δμέστιοι, ἔν τε τραπέζαις εὔνίες ἀνδρείων ἀχέων, ἀπόκηροι, ἀτειρεῖς, ἡ φιλόσοφος Ἐμπεδοκλέους λέγει ποιητική.

1d. ib. IV, p. 534 καὶ ὁ Ἐμπεδ. τῶν σοφῶν τὰς ψυχὰς θεούς γίνεσθαι, ἀδέ πως γράφων (v. 407 sqq.)
εἰς δὲ τέλος μάντεις τε καὶ ὑμνοπόλοι καὶ ἰητροί καὶ πρόμοι ἀνθρώποισιν ἐπιχθονίοισι πέλονται, ἔνθεν ἀγαβλαστούσι θεοί τιμῆσι φέριστοι.

un) Simpl. in Phys. f. 34 v. 43 sqq.

τη μέν γίγνονταί τε καὶ οὔ σφισιχ έμπεδος αἰών. Η δὲ διαλλάσσοντα διαμιπερές οὐδαμά λήγει, ταύτη δ' αιεν έασσιν ἀκίνητα κατά κύκλον. vgl. v. 101 sqq. Simpl. ib. f. 7, b v. 147 αἰψα δὲ δινήτ' εφύοντο, τὰ πρίν μάθον ἀθάναι' είναι. fo daß Empedofles in zwiefacher Rückücht den Dingen oder ihren Urgründen Ewigfeit beilegt. Daß er die Lehre von der Geelenwanderung mit seiner Uranahme über die Wanderung der Clemente in Perbindung dachte, lehrt Plutarch de Isid. et Osir. p. 361 Έμπ. καὶ δίκας φησὶ διδόναι τοὺς δαίμονας ών. εξαμάρτωσι καὶ πλημμελήσωσιν (v. 356 sqq.) εδρίον μέν γάρ σφε μένος πόντονδε διώκει,

sowie von ihrer burchgängigen Belebt- und Beseeltheit, veranlaßt werden; aber schmerlich sich beschränken anzunehmen die Elementartheile, welche zu einem organisch menschlichen Leibe verbunden, hätten schon vielen andern Gestalten angehört; vielmehr dienten seine physischen Unnahmen sittlichen Lehren und Ahndungen 00) hier wohl zum Träger, in denen außer dem Glauben an die beseligende Kraft der Liebe (vgl. Anm. b) und an ein höheres von den körperlichen Fesseln befreites Dasein pp), die Ueberzeugung von der Unwandelbarkeit des Sittengebotes sehr bestimmt hervortritt qq). Wie Empedostes aber jenes

πόντος δ' ες χθονός οὖδας ἀπέπτυσε, γαΐα δ' ες αὖγάς ἤελίου ἀπάμαντος, ὁ δ' αἰθέρος ἔμβαλε δίναις· ἄλλος δ' εξ ἄλλου δέχεται, στυγέουσι δε πάντες ἄχρις οὖ πολασθέντες οὕτω παὶ παθαρθέντες αὖθις τὴν πατὰ φύσιν χώραν παὶ τάξιν ἀπόλαβωσι. vgl. Plut. de vit. Acre al. p. 830.

- oo) Zunächst und vorzüglich warnt Emp. vor Mord und allem Frevel gegen das Lebendige. Sext. Emp. adv. Math. IX, 129 v. 382 sq.
  οὐ παύσεσθε φόνοιο δυσηχέος; οὐχ έσορᾶτε
  ἀλλήλους δάπτοντες ἀχηδείησε νόοιο; vgl. 384 sqq.
  er gedietet aber auch im Allgemeinen des Uebels sich zu enthalten, νηστεύσαι κακότητας b. Plut. de Ira coh. p. 464 v. 393 vgl. v. 394 sq.
- qq) Arist. Rhet. I, 33  $^{3}E\mu\pi$ . λέγει περί τοῦ μὴ ατείνεια τὸ ἔμψυ $\sim$  χου τοῦτο γὰρ οὐ τισὶ μὲν δίααιου, τισὶ δ' οὐ δίααιου. (v. 379 sqq.)

fühnt, als Wahrsager, Traumbenter, Merzte und Führer ber Menschen fich bewährt, sollen zur Seligseit zurücklehren, unster ben Göttern die besten mm). Diesen großentheils Pythasgorischen Vorstellungen sich anzuschließen, kounte Empedokles schon durch seine Annahmen über das zwiefache Dasein der Dinge oder ihrer Urgrunde in der Einigkeit des Sphairos und in der Zeitlichkeit ihrer Wanderungen und Mischzustände nn),

ήδη γάρ ποτ' έγω γενόμην πουρός τε πόρη τε, θάμνος τ' οἴωνός τε παὶ ἐξ άλός ἔμπυρος ἰχθύς. υgί. Stura p. 466 sqq.

mm) Clem. Alex. Strom, V, p. 607 ήν δσίως καὶ δικαίως διαβιώσωμεν, μακάριοι μὲν ἐνταῦθα, μακαριώτεροι δὲ μετὰ τὴν ἐνθυθε ἀπαλλαγήν, οὐ χρόνφ τινὶ τὴν εὐδαιμονίαν ἔχοντες, ἀλλα ἐν αἰῶνι ἀναπαύεσθαι δυνάμενοι (ν. 410) ἀθανάτοις ἄλλοιδιν ὁμέστιοι, ἔν τε τραπέζαις εὔνιες ἀνδρείων ἀχέων, ἀπόκηροι, ἀτειρεῖς, ἡ φιλόσοφος Ἐμπεδοκλέους λέγει ποιητική.

Id. ib. IV, p. 534 καὶ ὁ Ἐμπεδ. τῶν σοφῶν τὰς ψυχὰς θεοὺς γίνεσθαι, ὧδέ πως γράφων (ν. 407 sqq.) εἰς δὲ τέλος μάντεις τε καὶ ὑμνοπόλοι καὶ ἰητροὶ καὶ πρόμοι ἀνθρώποισιν ἐπιχθονίοισι πέλονται, ἔνθεν ἀγαβλαστοῦσι θεοὶ τιμῆσι φέριστοι.

un) Simpl. in Phys. f. 34 v. 43 sqq.

τῆ μὲν γίγνονταί τε καὶ οὔ σφισιχ ξμπεδος αἰών.

ξ δὲ διαλλάσσοντα διαμπερὲς οὐδαμὰ λήγει,
ταύτη δ' αἰὲν ἔασσιν ἀκίνητα κατὰ κύκλον. vgl. v. 101 sqq.
Simpl. ib. f. 7, b v. 147
αἰψα δὲ Δνήτ' ξφύοντο, τὰ πρίν μάθον ἀθάνατ' εἶναι.

fo daß Empedofles in zwiefacher Rücklicht den Dingen oder ihren Urgründen Ewigfeit beilegt. Daß er die Lehre von der Geelenwanderung mit feiner Aunahme über die Wanderung der Elemente in Perbindung dachte, lehrt Plutarch de Isid. et Osir. p. 361 Έμπ. καὶ δίκας φησὶ διδύναι τοὺς δαίμονας ὧν.
ἐξαμάρτωσι καὶ πλημμελήσωστιν (v. 356 sqq.)
αἰθέριον μὲν γάρ σφε μένος πόντονδε διώκει.

sowie von ihrer burchgängtgen Belebt, und Beseeltheit, versaulast werden; aber schwerlich sich beschränken anzunehmen die Elementartheile, welche zu einem organisch menschlichen Leibe verbunden, hätten schon vielen andern Gestalten angehört; vielmehr dienten seine physischen Unnahmen sittlichen Lehren und Ahndungen 00) hier wohl zum Träger, in denen außer dem Glauben an die beseligende Kraft der Liebe (vgl. Anm. b) und an ein höheres von den korperlichen Fesseln befreites Dassein pp), die Ueberzeugung von der Unwandelbarkeit des Sittengebotes sehr bestimmt hervortritt qq). Wie Empedostes aber jenes

πόντος δ' ες χθονός οὐδας ἀπέπτυσε, γαΐα δ' ες αὐγάς ήελίου ἀπάμαντος, ὁ δ' αἰθέρος ἔμβαλε δίναις ἄλλος δ' εξ ἄλλου δέχεται, στυγέουσι δὶ πάντες ἄχρις οὖ πολασθέντες οὕτω παὶ παθαρθέντες αὖθις τὴν πατὰ φύσιν χώραν παὶ τάξιν ἀπόλαβωσι. vgl. Plut. de vit, Acre al. p. 830.

- 00) Zunächst und vorzüglich warnt Emp. vor Mord und allem Frevel gegen das Lebendige. Sext. Emp. adv. Math. IX, 129 v. 382 sq.
  οὐ παύσεσθε φόνοιο δυσηχέος; οὐχ έσορᾶτε
  ἀλλήλους δάπτοντες ἀχηδείησε χόοιο; vgl. 384 sqq.
  er gedietet aber auch im Allgemeinen des Uebels sich zu enthaleten, νηστεύσαι κακότητας b. Plut. de Ira coh. p. 464 v. 393 vgl. v. 394 sq.
- pp) v. 396 sq.

  ην δ' ἀπολείψας σώμα ές είδες ελεύθες σν ελθης,
  εσσεαι ἀθάνατος, θεός ξμβροτος, οὐα ετι θνητός.

  Diese B. in Carm. aur. v. 70 eq. werden vom Jamblichus dem Emp.
  zugeschrieben. In diesem Sinne will Emp. daß gegenwärtige
  Dasein nicht für Leben gelten lassen. Plut. adv. Col. p. 1112
  v. 119

  ως, δφρα μέν τε βιώσι, τὸ δη βίστον καλέουσιν κτλ.
- qq) Arist. Rhet. I, 33  $^{3}E\mu\pi$ . λέγει περί τοῦ μὴ ατείνεια τὸ ἔμψυ $\sim$  χον τοῦτο γὰρ οὐ τισὶ μὲν δίααιον, τισὶ δ' οὐ δίααιον. (v. 379 sqq.)

hohere Dafein fich gebacht, ob er ben Glauben baran mit feiner Borftellung von einer reineren Welt (f. S. L, e) in Berbindung gefett — barüber fehlen uns die naheren Unsgaben.

LII. Unaragoras aus Rlazomena foll Dl. LXX. 1 geboren, unmittelbar ober bald nach bem Perferfriege unter bem Urchon Rallias ober Kalliades nach Athen gefommen, bort langere Zeit gelebt und gelehrt baben, bann ber Gottloffgfeit angeflagt vertrieben, in Lampfafus zwei und niebengia Jahre alt geftorben fein. Schüler bes Unaximenes wird er in Wiberfpruch mit biefen Ungaben von Gpateren genannt, Schuler bes Rlagomeniers Hermotimus nur von neueren Siftorifern, nach migverftandener Unführung bei Uriftoteles. Forfdung bingegebenen Ginnes, verpflangte er querft Die Philosophie nach Athen, schon bamals bem Mittels puntte bes geiftigen Lebens Griedenlands, und wirfte febr bebeutend, wie burch feine in ungebundener Rebe abgefaßte Schrift von ber Ratur, fo burch perfonliche Begiehungen gu Periffes, Guripides und andern vorzuge lichen Mannern ber bamaligen Beit.

Fr. Aug. Carus de Anaxagorae Cosmo-theologiae fontibus. Lips. 1797 wieber abgebrucht in Earus Ibeen zur Gesch. ber Phisosophie 1809. Anaxagoras Clazomenius, de vita atque philosophia eius disquisitio auct. Hemsen Götting 1821. Anaxagorae Clazomenii fragmenta collecta et illustrata ab Ed. Schaubach Lips. 1827 Anaxagorae Clazom. et Diogenis Apolloniatae fragmenta disp. et illustr. a Wilh. Schorn, Bonnae 1829.

άλλα το μεν παντων νόμιμον, διά τ' εὐουμέδοντος αίθερος ήνεκεως τέταται, διά τ' απλέτου αὐ γῆς.

1) Apollobor hatte Anaxagorad Geburt in bie LXX Ol. 1 Jahr gesett a); Demotrit ihn vierzig Jahre alter ale fich felber genannt, und war, ebenfalls nach Apollobors Reche nung, in ber LXXX Dl. geboren b). Rach Demetrius Phas lereus mar Anaxagores nuter bem Archon Kallias, jwanzig Jahre alt nach Athen gelommen, wo er breißig Jahre gelebt haben foll, — Angaben, die mit den vorher erwähnten fich einigen laffen, wenn man entweber mit Schaubach (S. 15) statt zwanzig (x) vierzig (u) liest (Dl. 81, 1 wirb Rallias ale Archon aufgeführt), ober fur Rallias, Ralliabes fest, ber Dl. 75 Archon war. Leptere Aenderung mochte ich ersterer vorziehen, weit auf biefe Weise nicht nur die andre Angabe bes Diog. Laërt., Anaragoras fei zwanzig Jahre alt gewesen, als Xerres in Hellas eingefallen, Die fich auch bei Ryrillus findet (contra Iulian. p. 13 Spanh.) mit ben übrigen jufam. mentrifft, so daß es nicht unwahrscheinlich, auch sie habe fich bei Demetrius Phaler. gefunden, fondern weil fich dann auch bei greift, wie er dem einige breißig Sahre jungeren Gofrates nicht personlich bekannt geworben. Satte nämlich Sofrates in pers sönlicher Beziehung zum Anaragoras gestanden oder wäre er

<sup>(</sup>a) Diog. L II, 7 λέγεται δὲ κατὰ τὴν Ξέρξου διάβασιν εἴκοσιν ἐτῶν εἰναι, βεβιωκέναι δὲ ἑβδομήκωντα δύο. ψησὶ δ' ᾿Απολλό-δωρος ἐν τοῖς Χρονικοῖς γεγενῆσθαι αὐτὸν τῆ ἑβδομηκοστῆ Ὁλυμπιάδι, τεθνηκέναι δὲ τῷ πρώτῳ ἔτει τῆς ἑβδομηκοστῆς ὀγδόης.

b) Diog. L. IX, 41 γέγονε δὲ (ὁ Δημόχριτος) τοῖς χρόνοις, ὡς αὐτός ψησιν ἐν τῷ μικρῷ Διακόσμῳ, νέος κατὰ πρεσβύτην Αναξαγόραν, ἔτεσιν αὐτοῦ νεώτερος τετταράκοντα . . . γεγόγοι δ΄ ἄν, ὡς μὲν Απολλόδωρος ἐν Χρονικοῖς, κατὰ τὴν ὀγδοηκοστὴν Όλυμπιάδαν ὡς δὲ Θρασύλος . . κατὰ τὸ τρίτον ἔτος τῆς ἔβδόμης καὶ ἔβδομηκαστῆς Όλ.

c) Diog. L. II, 7 ήρξατο δε φιλοσοφείν Αθήνησιν επί Καλλίου, ετών είκοσιν ών, ώς φησι Δημήτριος δ Φαληρεύς εν τῆ τών Αρχόντων Αναγραφή ενθα και φασιν αὐτὸν ετών διατρίψαι τριάκοντα.

gar sein Schüler gewesen — wie nur späte und unzuverlässige Schriftsteller angeben d) — schwerlich hätte Plato verssäumt das zu erwähnen und gewiß nicht ihn nur auf Anaras goreische Bücher als Quelle seiner Kunde von der Homoomes vienlehre sich berusen lassen e). Der Zeitpunkt der Berbausnung des Anaragoras ans Athen wird sich schwerlich je ausmitteln lassen und auch die Nachricht, er sei von Perikles dem Leben erhalten worden, als er wohlbetagt (Hon vequics) durch Fasten sich habe den Tod geben wollen (Plut. Pericl., 16), möchte für apotrophisch zu halten sein; so wie nur als Sage angesührt wird, er habe dreißig Jahre in Athen gelebt (c).

Die Angabe, Anaragoras sei Schüler des Anaximenes gewesen f), ist von geringem Gewichte, und berechtigt nicht zu Beränderungen der eben erörterten chronologischen Besstimmungen, wie sie von Casaubonus und Wyttenbach versucht worden g), von denen ersterer die wahrscheinlich auf Corruptel beruhende Angabe bei Diogenes Laertins, Anaragoras sei bereits Dl. 78, 1, gestorben (a), letzterer die Bestimmung des Thrasyllus, Demofrit sei schon 77, 3 geboren (b), festhält. Auch drückt sich Simplicius, verzmuthlich dem Theophrastus solgend, behutsamer h) aus, und

d) Euseb. Praep. Ev. XV, 62 p. 855 Diog. L. II, 19 und abnl. f. Schaub. p. 23 vgl. Ritters Gefc. ber Jon. Ph. S. 204.

e) Plat. Phaedon. p. 9,7 ἀλλ' ἀχούσας μέν ποτε ἐχ βιβλίου τινός, ώς ἔφη, 'Αναξαγόρου ἀναγιγνώσχοντος κτλ. f. 98 ἀλλὰ πάνυ σπουθή λαβών τὰς βίβλους κτλ.

f) Cic. de Nat. Deor. I, 11 Anaxagoras, qui accepit ab Anaximene disciplinam vgl. Diog. L. II, 6 mit Menagins Anmers.

<sup>(6)</sup> S. Schaubach p. 3. 4. 46 Rasaubonus lieft τη έξηνοστη für έβδομηνοστη, δ h. läßt Anaxagoras um 40 Jahre früher geborren werden; Wyttenbach Bibl. Crit. III, 2 p. 65 nimmt als Geburtsjahr des Anaxag. Ol. 67, 3 an.

h) Simpl. in Arist. Phys. f. 6, b κοινωνήσας της 'Αναξιμένους λοσοφίας.

wein Aristoteles ihn ben Jahren nach früher, dem Werte nach später als Empedoties nennt (Metaph. A., 3), so komite er ohnmöglich dem Anaximenes der Zeit nach nahe stehn. Ihn zum Schüler des Alazomeniers Hermotimus zu machen, berechtigt die Angabe des Aristoteles keineswegs i), sowie denn überhaupt die Sagen von jenem Wundermann höchst unsicher sind und ohne alle Spur von Zeitbestimmung.

2) Daß Anaragoras ber Sorge für ein bebeutenbes Bermögen entfagt, um sich ungetheilt ber Wigfinschaft wide men zu können, war eine schon im boberen Alterthund verbreitete Annahme 1). Daß er aber, bevor er nach Athen gekommen, Aegypten u. f. w. bereist, davon wissen nur unzuverläffige Zeugen zu erzählen m). Woburch ber Klazomenier

i) Metaph. A, 3 p. 984, b, 18 φανερώς μέν οὖν Αναξαγόραν δομεν άψάμενον τούτων τών λόγων, αίτίαν & έχει πρότερον Ερμότιμος δ Κλαζομένιος είπειν. Auch magt fein Griech. oder Rom. Schriftsteller den Angragorge Schüler des Hermotimus zu nennen.

k) Plin. Hist. Nat. VII, 53 reperimus inter exempla, Hermotimi Clazomenii animam relicto corpore errare solitam, vagamque e longinquo multa annuntiare, quae nisi a praesente nosci non possent, corpore interim semianimi: donec cremato ei inimici, qui Cantharidae vocabantur, remeanti animae veluti vaginam ademerint. Bon diefer bei noch späteren Schriststellern mit allerlei Abweichungen wiederholten Sage sindet sich bei Aristoteles keine Spur, auch da nicht, wo man Erwähnung derselben erwarten durfte, wie etwa Phys. Ausc. VI, 11 bei der Berücksichung der Sardischen Schläfer. S. Carus über die Sagen von hermotimus aus Klazomenā, in Fülleborus Beisträgen IX S. 58 und in Carus Ideen zur Gesch. d. Philoscaphie S. 330 ff.

<sup>2)</sup> Plat. Hipp. Mai. p. 283 ασταλειμθέντων γὰρ αὐτῷ πολλῶν χρημάτων απταμελῆσαι καὶ ἀπολέσαι πάντα κτλ. vgl. Diog. L. H, 6. 7. ib. Menag. Antipoteles deutet auf die Annahme Ethic. Nicom. VI, 7; mahrscheinlich auch Euripides. S. Valcken. de Eurip. perd. dramat reliqq. p. 26.

m) Valer. Max. VIII, 7, 6 u. a. f. Schaubach p. 12 sq

veranlagt warb Jonien verlaffent fich nach Sellas überguffes beln, ob burch Abneigung gegen bas Perfifche Joch, ober burch ben Ruf von bem im befreiten Athen eben bamals fo reich fich entfaltenben geiftigen Leben, erfahren wir nicht; auch nicht wie er seine Lehre mittheilte; wohl aber bag er mit Des riffes n) u. a. bebeiltenben Mannern jener großen Beit (ber Siftorifer Thufpbibes o) und felbft ber ohngleich altere Thes miftofles p) werben barunter genannt) eng verbunden war, auf ben Tragobienbichter Euripides unverfennbaren und febr entscheibenden Ginflug ubte q), und bedeutend genug wirfte, um eine machtige Parthei gegen fich zu reizen, gegen beren Berfolgung Perifles ihn nur foweit gu' fchuten vermochte, bag es ihm verftattet ward Athen zu verlaffen. Heber bas Rabere ber Unflage, ihre Beit, bie Rlagpunfte und ben Unds gang fanben fich ichon bei ben Aleranbrinischen Siftorifern fehr von einander abweichende Rachrichten e); nur foviel

n) Plat. Phaedr. p. 270 προσπεσών γάρ (ὁ Περικλ.) οἶμαι τοιούτω ὄντι ᾿Αναξαγόρα, μετεωρολογίας ἐμπλησθεὶς καὶ ἐπὶ ψύσεν νοῦ τε καὶ ἀνοίας, ἀφικόμενος . . ἔντεῦθεν εἴλκυσεν ἐπὶ τὴν τῶν λόγων τέχνην τὸ πρόσφορον αὐτῆ. vgi. Alcib. 1, p. 118 Demosth. orat. amat. p. 1414 Reisk. (p. 602 Bek.) Plut. Pericl. c. 4 sq. 11. a. b. ⑤ ἀραιβαφ p. 17 sqq.

e) Marcellin. vit. Thucyd. p. 4.

p) Plut, vit. Them. c. 2 nach Stefimbrotus unwahrscheinlicher Nachricht.

q) Strabo XIV, p. 444 Diog. L. II, 10, 45 u. a. f. befonders Valckenaer de Eurip. perd. dram. reliqq. p. 25 sqq. vgf. Classical Journal, 28 p. 305 sqq.

r) Diog. L. II, 12 περὶ δὲ τῆς δίκης αὐτοῦ διάφορα λέγεται. Σωτίων μὲν γάρ φησιν ἐν τῆ Διαδοχῆ τῶν Φιλοσόφων ὑπὸ Κλέωνος αὐτὸν ἀσεβείας κριθῆναι, διότι τὸν ἥλιον μὑδρον ἔλεγε διάπυρον ἀπολογησαμένου δὲ ὑπὲρ αὐτοῦ Περικλέους τοῦ μαθητοῦ, πέντε ταλάντοις ζημιωθῆναι καὶ φυγαδευθῆναι. Σάτυρος δ' ἐν τοῖς Βίοις ὑπὸ Θουκυδίδου φησίν εἰσαχθῆναι τὴν δίκην, ἀντιπολίτευσαμένου τῷ Περικλεῖ, καὶ οῦ μόνον ἀσεβείας, ἀλλὰ καὶ μηδισμοῦ καὶ ἀπόντα καταδικασθῆναι νάιου. vgt. II, 13 Plut. Pericl. c. 32 καὶ ψήφισμα Διοπεί-

scheint fest zu stehn, daß er wenn nicht ausschließlich so doch vorzugsweise des Atheismus, besonders in Bezug auf seine Lehre von der Sonne s), durch politische Gegner des Pervisses beschuldigt ward. Bon Athen soll er fich nach Lampssatus zurückzezogen haben e) und dort hochgeehrt u) gestorben sein.

3) Anaragoras wird ansbrücklich unter benen genannt, die nur ein Wert geschrieben v). Was außer den Buchern von der Ratur unter feinem Namen angeführt wird, gehört entweder augenscheinlich nicht dem Klazomenier av), odet kunnte ganz wohl ein einzelner Abschnitt jenes Werkes sein, vielleicht mit Ausnahme einer mathematischen Zeichnung und einer Schrift über Construction des Theaters y). Auf Eintheilung

3ης έγραψεν, είσαγγέλλεσθαι τούς τὰ θεῖα μή νομίζοντας ξ λόγους περί τῶν μεταρσίων διδάσκοντας, ἀπερειδόμενος εἰς Περικλέα δι' Αναξαγόρου ὑπόνοιαν. vgl. Plut. Nic. 23 u. a. b. Schaubach p. 49 sq. vgl. auch Carus, Anar. u. f. Zeitgeift in f. Zbeen z. Geich. d. Ph. S. 453 ff. und Meier's und Schönemann's Att. Proces S. 303 f.

- s) Plut. Apol. Socr. p. 26. . . . ἐπεὶ τὸν μὲν ἤλιον λίθον φησὶν εἰναι, τὴν ἀὲ σελήνην γῆν. ᾿Αναξαγόρου οἴει κατηγοφεῖν, ὡ φίλε Μέλιτε, καὶ οὕτω καταφρονεῖς τῶνὰε καὶ οἴει αὐτοὺς ἀπείρους γραμμάτων εἶναι, ῶστε οὐκ εἰδέναι ὅτι τὰ ᾿Αναξαγόρου βιβλία τοῦ Κλαζομενίου γέμει τούτων τῶν λόγων.
- 'z) Diog. L. II, 14. 15. vgl. Euseb. Praep. Ev. X, 14 p. 504 Cic. Tusc. Q. I, 43 u. a.
- u) Arist. Rhet. II, 23 Diog. L. II, 15 u. b. Muel.
- v) Diog. L. I, 16.
- w) So die Schrift negi sacchelas, die Aelianus Var. Hist. IV, 14 anführt.
- γ) Arist. de Plant. I, 2 καὶ διὰ τοῦτο ἔφη πρὸς Λεχίνεον, ὅτι ἡ γῆ μήτης μέν ἐστι τῶν φυτῶν, ὁ δὲ ἥλιος πατής. Vitruv. VIII, 11 namque primum Agatharchus, Aeschylo docente tragoediam, scenam fecit, et de ca re commentarium reliquit. Ex eo moniti Democritus et Anaxagoras de eadem re scripserunt, quemadmodum oporteat ad aciem oculorum radiorumque extensionem certo loco centro constituto, lineas ra-

besselben in mehrere Bücher bentet schon Plato (f. Annt. e f). Simplicius, ber es wenn auch vielleicht nicht mehr vollstandig vor sich hatte, entlehnt die von ihm mitgetheisten schäsbaren Bruchstude wohl ausschließlich aus dem ersten Buche D, und benust außerdem die verlorene Schrift des Theophrassus aa). Die Sprache ist flar und einfach; Diogenes Laërstius oder sein Gewährsmann nennt sie erhaben bb), wohl mehr in Bezug auf die zu Grunde liegende Gesinnung als auf den Ausdruck. In der Mathematif mußte An. seine Jonischen Borgänger weit übertreffen, wenn er nicht nur an der Quasbratur des Zirkels sondern auch an Untersuchungen über die Perspective des Theaters sich versuchen konnte ce).

Der Beiname Geist (voos) wird bem Anoragoras schon vom Sillographen Limo beigelegt dd) und angenscheinlich von

tione naturali respondere, uti de incerta re certae imagines aedificiorum in scenarum picturis redderent speciem; et quae in directis planisque frontibus sunt figurata, nlia abscedentia, alia prominentia esse videantur. vgl. O. Müller Aeginet. p. 104 Plut de Exil. fin. ἀλλ Διαξαγόρας μέν έν τῷ δεσμωτηρίω τὸν τοῦ κύκλου τετραγωνισμόν έγραφε.

- 2) Simpl. in Phys. f. 8. 33, b 34. vgl. Ritter's Jon. Philosophie S. 207. — Die Schrift mußte ju Plato's Zeit sehr verbreitet fein. f. Anmerf. s.
- aa) Simpl. a. a. D f. 35, b führt eine Stelle aus dem zweiten Buche der Schrift des Theophrasius an. Auch Eudemus hatte prüfend mehrfach die Lehre des Anaxagoras berücksicht (f. Simpl. a. a. D. 37, b. 273, b).
- bb) Diog. L. II, 6 ἀρξάμενος οθτω τοῦ συγγράμματος, ὅ ἐστιν ήθέως καὶ μεγαλοφρόνως ἔρμηνευόμενον.
- cc) S. Anmerf. y. vgl. Plat. Erast. p. 132. Procl. in Euclid. II, c. 4 und feine Erflärung von Sonnen und Mondfinsterniß b. Stob. Ecl. P. p. 560 (aus Theophraft) Orig. Phil. c. 8.
- dd) Diog. L. II. 6 ,,είτα νοῦς ελθών αὐτά διεχόσμησε. παρό καὶ Νοῦς ἐπεχλήθη, καί φησι περί αὐτοῦ Τίμων εν τοῖς ΣΩ-λοις οῦτω

ihm nicht zuerst; auch follen bie Lampfafener ihm zu Ehren Altare bem Geifte und ber Wahrheit gewidmet haben ce).

LIII. Dhne Zweifel durch die Gleatifche Beweis: führung gunächst veranlagt, erfannte Ungragoras, gleich wie fein ben Jahren nach jungerer, ber Lehre nach altes rer Zeitgenoffe Empedoffes, Die Undenfbarteit Des Wer: bens und Bergebens ausbrudlich an, folgerte baraus, baß bie Maffe bes Seienden fich weber mehren noch mine bern tonne, und fette einerseite ju genügenderer Ableitung der unermeglichen Mannichfaltigkeit endlicher Dinge eis ne ursprunglich unendliche Menge und Mannichfaltigkeit von Urbeftandtheilen ober Camen ber Dinge voraus, Die unendlich flein, an Gestalt, Farbe, Befchaffenheit, (außerer und innerer Gigenthumlichfeit) von einander verfchieben, vom unendlichen Mether oder ber Luft einges fchloffen, ursprünglich im chaotischen Buftande gufammengewesen feien; andrerfeite erhob er fich von der Unnah: me bloß bewegender Rrafte zu ber Idee eines von allem Stoff Schlechthin gesonderten weltbildenden Beiftes.

1) Die Darstellung ber Theorie bes Anaragoras muß gleich ber bes Empedokles von bem beiben gemeinsamen Bersuche ausgehen ber Annahme bes ewigen Werbens zu entgehen, ohne ber bie Welt ber Erscheinungen aufhebenben Eleatischen Lehre vom einigen schlechthin unveränderlichen Sein anheim zu fallen. Zwar keineswegs zu Anfang seiner Schrift, bie

καί που 'Αναξαγόρην φάσ' ξιμεναι άλειμον ήρω, Νοῦν, δτι δη νόος αὐτῷ, δς εξαπίνης ἐπαγείρας πάντα συνεσφήχωσεν όμοῦ τεταραγμένα πρόσθεν. vgl. Plut, Pericl. e. 4 u. g. b. Schaub. p. 36.

ee) Acl. Var. Hist. VIII, 19 ib. Perizon.

mit der Beschreibung des chaotischen Urzustandes anhub (f. Anmerk. k), aber mit dem Rachdruck, den der Ansangspunkt einer Theorie erfordert a), sagt auch Anaragoras b): "Das Werden und Vergehen nehmen die Hellenen nicht mit Recht an; denn kein Ding wird noch vergeht es, sondern von seienden Dingen wird gemischt und gesondert; und so mocheten sie mit Recht das Werden Gemischtwerden, das Vergehen Gesondertwerden nennen." So gibt er dem Parmenides c)

bast Die Masse Des Seienben fich meber-

a) Arist. Phys. Auscult. I, 4 ξοιχε δὲ Αναξαγόρας ἄπειρα οὕτως οἰηθῆναι διὰ τὸ ὑπολαμβάνειν τὴν κοινὴν δύξαν τῶν φυσικῶν εἰναι ἄληθῆ, ὡς οὐηγενομένου οὐδενὸς ἐκ τοῦ μὴ ὅντος . Ετι δ' ἐκ τοῦ γίνεσθαι ἐξ ἀλλήλων τάναντίαι ἐντοπῆρχεν ἄρα. Metaph. Α, 3 p. 984, 11 Αναξαγόρας δὲ ὁ Κλαζομένιος τῆ μὲν ἡλικία πρότερος ῶν τοῦτοο (τοῦ Εμπεδοχλ.), τοῖς δ΄ ἔργοις ὕστερος, ἀπείρους εἰναι φηδε τὰς ἄρχές σχεδὸν γὰρ ἄπαντα τὰ ὁμοιομερῆς καθάπερ ὕδωρ ἤ πῦρ, οῦτω γίγνεσθαι καὶ ἀπόλλυσθαι, αλλά διαμένειν ἄιδια, εgl. Plut. Plac. I, 3130 IV, 29 π. α. St. b. Schaub. p. 136 sq.

b) Simpl. in Phys. f. 34, b σαφῶς δὲ 'Αναξαγ. ἐν πρώτω τῶν Φυσαικῶν τὸ γίνεσθαι καὶ τὸ ἀπόλλυσθαι συγκρίνεσθαι καὶ διακρίνεσθαι λέγει, γράφων οὕτως (fr. 22 Schauh. XVH Schorn) ,τὸ ὅὲ γίνεσθαι καὶ ἀπόλλυσθαι οὐκ ὀρθῶς νομίζουσιν οἱ Ελληνες οὐδὲν γάρ χρῆμα οὐδὲ γίνεται οὐδὲ ἀπόλλυται, ἀλλ' ἀπὸ ἐὐντων χρημάτων συμμίσγεται τε καὶ διακρίνεται. καὶ οῦτως ῶν ὑρθῶς καὶοῖεν τὸ τε γίνεσθαι συμμίσγεσθαι καὶ τὸ ἀπόλλυσθαι διακρίνεσθαι».

e) S. m. Commentatt. Eleat, fr. Parm. (N. 97 sqq. Afistoteles wirst and dem Anaxag. vor, obgleich er ursprüngliche Mannichfaltigkeit der Urstoffe geset, Werden und Beränderung nicht gesondert zu haben. de Gener. et Corr. I, 1 δσοι δε πλείω την δίην ένδς τιθέασιν, οδον Έμπεδοκλής και Αναξαγόφας και Αεύκιππος, τούτοις δε έτεφον (άλλοιωσις και γένεσις)· καίτοι Αναξαγόφας γε την οίκειαν φωνήν ήγνόησεν. λέγει γοῦν ώς τὸ γίγκεσθαι και τὸ ἀπόλλυσθαι ταὐτόν καθέστηκε τῷ ἀλλοιούσθαι.

zu, daß Werden und Vergehen trügerische Worte seien, nicht aber den Ort verändern, die sichtbare Farbe u. dgl., sondern facht vielmehr anstatt schlechthinnigen Werdens und Vergesgehens den Begriff der Veränderung, als Mischung und Sonderung des Seienden, festzustellen. In diesem Sinne behauptet er auch d), daß die Alheit, der Olnge sich immer glrich bleibe, weber größer noch geringer werden könne.

2) Bis hierher einverstanden mit dem Empedostes, entsfernt sich Anaxagoras von ihm, um der Annahme qualitativer Veränderungen und damit eines relativen Werdens völlig zu entgehen, indem er an die Stelle einer Bierheit von Ursteit der Dualitäten entstehen sollte, eine ursprüngliche Unsendlichkeit einfacher qualitativ bestimmter und von einander verschiedener Urstoffe oder Samen der Dinge annimmt. Die Wahrnehmung, daß Entgegengesetzes ans Entgegengesetzem sich entwicke e), und ein und dieselbe Nahrung höchst Verschiedenartiges nähre f), sührte er für die Behauptung an:

d) Simpl. in Phys. f. 33, b δτι δε οδόλε γίνεται τι οδόλε φθείρεται των δμοιομερων, άλλ' άελ ταιδτά έστι, δηλοί λέγων (fr. 14
ΧΙΥ) ,,τουτέων δε οδίω διαπεκριμένων γενώσπειν χρή, δτι
πάντα οδόλεν ελάσσω εστίν οδόλε πλέω οδ γάρ άνυστον πάντων πλέω είναι, άλλα πάντα ίσα αίει. Heber fleine burch
Bergleichung von Handschriften gewonnene Berbefferungen zu
diesem u. a. Bruchst. s. Schorn, dem ich die Bergleichung mitgetheilt hatte.

e) Arist. Phys. Ausc. I, 4 f. Anmert. a.

f) Arist. de Gener. Anim. I, 18 p. 723, 6 ὁ αὐτὸς γὰρ λόγος ἔοικεν εἰναι οὐτος τῷ ἀναξαγόρου, τῷ μηθὶν γίγνεσθαι τῶν ὁμοιομερῶν... ἀναξ. μὲν γὰρ εὐλόγως φησὶ σάρκας ἐκ τῆς τσοφῆς προσιέναι ταῖς σαρξίν. κτλ. Simpl In Phys. f. 34. b οὐ γὰρ ἔξωθέν ποθεν ἐπεισιὸν φαίνεται, ὅταν ἔξ ἵππων γένωνται σφῆκες, ῆ ἐξ ὕδατος ἀἡρ. ἔνεστιν ἄρα ἐν τῆ δικοιομερεία καὶ σὰρξ καὶ ὀστοῦν καὶ ἀἰμα, καὶ χρυσὸς καὶ μόλυβθος; καὶ γλυκὺ καὶ πικρὸν καὶ λευκόν, ἀλλὰ διὰ σμικρότητα ἄναβ

Miles set in Allem, und nur das Uebergewicht je eines ber Bestandtheile (ob in Bezug auf die Quantität oder Qualität, ist zweiselhaft) bestimme die Eigenthümlichseit der Dinge und ihre Benennungen. Ju jeglichem ist Theil von Allem, sagt er, und nichts wird ganzlich vom andern gesondert, außer dem Geiste g). In allem Gemischten enthält daher die Eins heit Bieles und Bielerlei und Samen aller Dinge h). Daß Anaragoras auf diese Weise in seiner Grundannahme weiterzging als Empedokles, sollen wahrscheinlich die Aristotelischen Worte bezeichnen i), jener sei dem Alter nach später, den Werken nach früher gewesen.

3) Dem jegigen Aggregatzuftanbe fett Unaragoras eine

only now that a manufacture of the company and only

σθητα ήμιν έστιν, όντα πάντα εν πάσε. πόθεν γὰς πᾶν έκ παντὸς φαίνεται γινόμενον, εί και διὰ μέσων ἄλλων, εί μη πᾶν ην έν πᾶσι; φαίνεται δε και προσαγορεύεται εκαστον έκ τοῦ μάλιστα επικρατούντος κτλ.

- g) Simpl. f. 35. fr. 7. V ,, ξν παντί παντός μοτρα ξνεστι πλην νόου. ξστιν οίσι δὲ καὶ νόος ξνι. υgl. fr. 6. IV. XVI 21nm. n.
   δ. LIV. c.
- h) Simpl. f. 8 λέγει γὰς μετ' δλίγα τῆς ἀςχῆς τοῦ πρώτου πεςὶ Φύσεως Αναξ, οὕτως (fr. 3. III) ,,τουτέων δε οὕτως έχόντων χρή δοκέειν εν εἶναι πολλά τε καὶ παντοῖα εν πάσι τοῖσι συγκρινομένοισι, καὶ σπέρματα πάντων χρημάτων καὶ ἰδέας παντοίας έχοντα καὶ χροιάς καὶ ήδονάς. ωgl. Simpl. f. 33, b, wo dox. ένεῖναι: ber Zuſammenhang aber fordert εν εἶναι. vgl Simpl. f. 33, b (fr. 6. IV Unmerf. n). Die ursprünglichen Berschiedenheiten werden auf die der Gestalt, äußeren und inneren Beschaffenheit zurückgeführt: benn so ist aller Bahrsscheinlichfeit nach χροιά und ήδονή zu fassen. vgl. Diog. Apollon. fr. VI b. Schorn. u. §. LVIII, i. Ueber ἰδέα vgl. Carus de Cosmotheol. Anax. p. 701.
  - i) Metaph. A, 3 (Anmerk a) koya von der Herausgabe der Werke zu verstehn, verstattet der Griechische Sprachgebrauch nicht. Möglich jedoch, daß das Garegos tadelnd gesagt ift, da Aristoteles einer begrenzten Anzahl von Grundstoffen den Borzug vor einer unendlichen Mannichfaltigkeit gibt (f. §. LVI, cc).

chaotisch ordnungslose Mischung der Urbestandtheile voraus, und beschreibt sie zu Anfang seiner Schrift k): " zugleich was ren alle Dinge unendlich der Menge und Kleinheit nach; denn auch das Kleine war nuendlich. Und da Alles zusammen war, war nichts erkenndar wegen der Kleinheit; denn Alles hatte Luft und Aether inne, beides unendlich." Die Samen der Dinge sollen unendlich i) der Menge und Kleinheit nach sein, ebendarum nicht sinnlich wahrnehmbar m), jedoch quas litativ bestimmt; denn sie haben alle möglichen Formen, Karben

k) Plat. Phaed. p. 72 ταχύ αν το του Αναξαγόρου γεγονός είη, ,,δμοῦ πάντα χρήματα." vgl. Gorg. p. 465 Arist. Phys. Ausc. Ι, 4 διά τούτο γάρ (ώς οὐ γινομένου οὐθενός έκ τοῦ μή ἄντος f. Anmert a) ουτω λέγουσιν, ην όμου τα πάντα, και τό γίνεσθαι τοιόνδε καθέστηκεν άλλοιούσθαι. vgl. Metaph. Γ. 4 p. 1007, b, 25 A, 2. I, 6 διο καὶ οὐκ όρθῶς ἀπέστη 'Αναξαγόρας είπων ότι όμου πάντα χρήματα ην άπειρα και πλήθει και μικρότητε έδει δ' είπεϊν άντι του ,,και μικρότητι" και ύλιγότητι πτλ. Diog. L. II, 6 ἀρξάμενος ούτω του συγγράμματος . . . , πάντα χρ. ην δμου" κτλ. vgl. I, 4 und v. a. Beugn. b. Schaub. p. 66 sqq. Simpl. in Phys. f. 33, b Gr. de 'Αναξαγ. ἔχ τινος μίγματος ἄπειρα τῷ πλήθει δμοιομερή ἀποπρίνεσθαί φησι, πάντων μέν εν παντί ενόντων, επάστου δε πατά το ξπικρατούν χαρακτηριζομένου, δηλοί διά του πρώτου των Φυσικών, λέγων απ' άρχης (fr. I. 1) "δμοδ πάντα χρήματα ήν, απειρα και πλήθος και σμικροτήτα και γάρ τὸ σμικρόν απειρον ήν. και πάντων όμου ξύντων ουθέν ξνθηλον ην υπό σμικροτήτος πάντα γάρ άήρ τε και αίθης κατείχεν, άμφότερα άπειρα ξόντα· ταύτα γάρ μέγιστα ένεστιν έν τοῖσι σύμπασι και πλήθεϊ και μεγάθει."

I) Arist. de Xenoph. Gorg. et Zen. c. 2 ώς καὶ τὸν ἀναξαγόραν φασί τινες λέγειν, ἐξ ἀεὶ ὅντων καὶ ἀπείρων τὰ γενόμενα γίνεσθαι. — χρήματα μ. σπέρματα werden bom Mhax. ein: ander gleichgefest f. Anm. n u. à. St. b. Schaub. p. 71 sq.,

m) ,,οὐδὲν ἐνδηλον ἦν<sup>τε</sup> (k) ờgl. fr. IV. 6. Ar. Phys. Ausc. I , 4
 p. 187, 37 διά μικοότητα δὲ τῶν ὅγκων ἐξ ἀναισθήτων ἡμίν.
 de Caelo III, 3 ἀύρατα ὁμοιομερῆ (Ş. LV, a).

en einem Zeineffen eine um ihreben einemen unteren ihren eine der der der eine von der eine der einem der annen de einfrehen eine Teil von die aller anderen der Arten eine Einem teil einem Freier ihre Einem Einem Freier ihre Einem Einem Freier ihre Einem Einem Freier ihre Einem Einem Einem eine Eine Einem aller anderen eine Einem einem Eine Einem eine Einem Einem

<sup>\*</sup> The many is a second of the second of the

ten; wie Simplicius andeutet q). Daß aber die Samen ber Dinge; nicht ihr Mischzustand, dadurch bezeichnet werde, ersgibt sich aus mehreren sehr bestimmten Erklärungen r).

LIV. Aus dem chaotischen Urzustande der bewes gungslos neben einander gelegenen und ihrer Dualität nach unerkennbaren Urbestandtheile soll sich der Zustand der Mischung und Sonderung, d. h. der Veränderungen entwickelt haben, indem der unendliche ordnende Geist (vovs) die Bewegung begonnen; in deren Umschwung mehr und mehr der Grundbestandtheile hineinziehend, er das Gebiet der einigen, nicht periodisch wechselnden Weltbisdung mehr und mehr erweitere: so daß Anaxagoras

q) δμοιομερή Arist. (f. Anm. a. f. r.) vgl. Mctaph. I, 8 — δμοιομέρεια Lucret. I, 830 δμοιομέρειαι Simpl. u. a. In den vorshandenen Bruchstüden des Anaragoras sindet sich der Ausdernat nicht, sondern statt dessen χρήματα, σπέρματα (f. Anm k. n. h); bei Aristoteles u. a. aber auch keine Epur, daß er von ihnen gebildet sei; vielmehr sagt Simplicius in Phys. f. 258 geratezu, τὰ είδη, άπερ δμοιομερείας καλεί Stob. in Eclog. Ph. p. 296, δμοιομερείας αὐτας έκαλεσεν καὶ άρχας τῶν ὄντων. vgl. Plut. Plac. I, 3. Lucret. i. b. a. St. (r) Carus de Cosmotheol. Anax. p. 722. 736. s. dagegen Schleiermacher über Diogenes v. Apollonia S. 15. Ritter Gesch. b. Jon. Ph. S. 211. 269. Gesch. b. Ph. I S. 294.

r) Arist, de Gener, et Corrupt. I, 1 τὰ δμοζομερῆ στοιχεῖα τίθη-σιν, οἰον ὀστοῦν καὶ σάρκα καὶ μυελόν, καὶ τῶν ἄλλων ὧν ἐχάστου συνώνυμον τὸ μέρος ἐστί. ngl. Ioh, Phil. f. 3 Arist. de Caelo III, 3 (§. LV, a) Sext. Emp. adv. Math. X, 318 δ μὲν Αναξαγ. ἐξ ὁμοίων τοῖς γεννωμένοις (ἐδόξασεν τῆν τῶνπραγμάτων γένεσιν) Lucret. I, S35 sqq. principium rerum, quam dicit ὁμοιομέρειαν ect. Cic. Acad. Q. IV, 37 Adaxagoras materiam infinitam (dixit esse): sed ex ea particulas similes inter se, minutas.

theilweise Erganzung einer einigen, wahrscheinlich in eine Mehrheit coöxistirenden Weltspleme zerfallenden Weltbils dung annahm. Der Geist aber wird als freiwaltend, mit keinem Dinge gemischt, und darum aller machtig, unter allen das feinste und reinste, als überall wirksam bezeiche net, wo Bewegung und Leben sich sinde, im Kleinen wie im Großen, und auf allen Stufen seiner Wirksamkeit sich selber gleich.

1) Bon dem Unendlichen ber stoffartigen Urbestandtheile als solcher schließt Anaxagoras die Bewegung bestimmt aus a), weil es als Unendliches in sich seiend, und von nichts andrem umfaßt, beharren musse wo es sei, und leistet sie vom unendlichen, und insofern freiwaltenden Geiste ab, inwiesern er vermittelst Umschwungs Alles geordnet. Allein sur sich und unendlich soll er frei über die Dinge walten, mit keinem gemischt, der Bewegung Grund, selber unbewegt b),

a) Arist. Phys. Ausc. III, 5 p. 205 b, 1 'Αναξαγόρας δ'ἀτόπως λέγει περί τῆς τοῦ ἀπείρου μονῆς στηρίζειν γὰρ αὐτὸ αὐτὸ 'φησι τὸ ἀπείρον τοῦτο δέ, ὅτι ἐν αὐτῷ 'ἀλλο γὰρ οὐδὲν περιέχει, ὡς ὅπου ἄν τι ἢ, πεφυκὸς ἐνταῦθα εἰναι. τgl. III, 4 p. 203, 22 τῆ ἡφῆ συνεχὲς τὸ ἄπειρον VIII, 1 φησὶ γὰρ 'Αναξ. ὁμοῦ πάντων ὅντων καὶ ἡρεμούντων τὸν ἄπειρον χρόνον, κίνησιν ἐμποιῆσαι τὸν νοῦν καὶ διακρίναι. de Caelo III, 2 p. 301, 11 ἔοἰκε δὲ τοῦτό γε αὐτὸ καλῶς 'Αναξαγόρας λαβεῖν ἐξ ἀκινήτων γὰρ ἄρχεται κοσμοποιεῖν. τgl. Simpl. in Phys. f. 112 b. 113, b. 128, b.'

b) Arist. Phys. Ausc. VIII, 5 p. 256, b. 24 διὸ καὶ ἀναξαγόρας δυθώς λέγει, τὸν νοῦν ἀπαθῆ φάσκων καὶ ἀμιγῆ εἰναι, επειδήπες κινήσεως ἄρχὴν αὐτὸν ποιεί εἰναι οῦτω γὰς ἄν μόνως κινοίη ἀκίνητος ὤν καὶ κρατοίη ἀμιγὴς ὤν. vgl. Simpl. f. 285 ἀναξ. τὸν νοῦν τὸ πρώτον κινοῦν ὑποθέμενος, ἀκίνητον αὐτὸν καὶ ἀμιγῆ καὶ ἀπλοῦν ὑπέθετο ! ὡς οῦτω μόνως δυναμένου τοῦ πρώτως κινοῦντος κρατεῖν τῶν ὅλων, εὶ καὶ

weil er fonst mit Muem gemischt, baber gehemmt fein wurde in seiner Wirkfamkeit c).

Wie aber bie Bewegung und vermittelst ihrer die sonderns be und verbindende Kraft auf den unendlichen Geist zuruckgeführt wird, so auch alles Leben und Bewußtsein: er hat
nicht nur in Jegliches jegliche Einsicht, sondern zeigt sich wirts
sam in Allem was beseelt ober belebt ist, bem größeren wie dem Neineren d: ihm wohnt er auch ein e), wenn gleich unges
mischt und rein. Der Geist ist daher vom Anaragoras, wenn

ἀχίνητος εξη πτλ. Plat: Cratyl. p. 413 ὁ δὲ τούτων μὲν πάντων καταγελάν φησίν, είναι δὲ τὸ δίκαιον δ λέγει Αναξαγόρας, νοῦν είναι τοῦτο αὐτοκράτορα γὰρ αὐτὸν ὅντα καὶ οὐδενὶ μεμιγμένον πάντα φησίν αὐτὸν κοσμεῖν τὰ πράγματα
διὰ πάντων ἰόντα. Arist. de Anima III, 4 ἀνάγκη ἄρα, ἐπεὶ
πάντα νοεῖ, ἀμιγῆ είναι, ὥσπερ φησίν Αναξαχ. Γνα κρατῆ,
τοῦτο δ' ἐστὶν Γνα γνωρίζη. pgl. I, 2 (Anmert. g).

c) Rur in ungenauen Berichten folgt die Erörterung über den Geist unmittelbar auf die Beschreibung des Urzustandes Diog. L. II, 6. Sext. Emp. adv. Math. IX, 6 (f) vgl. Ritter Geich d. Jon. Ph. S. 210. Simpl. in Phys. 35. 33, b.cf. 37, b 38. 57. (fr. 8. VI) ,,τά μεν άλλα παντός μοξίραν μετέχει, νόος δέ έστιν άπειρον καὶ αὐτοκρατές καὶ μέμικται οὐδενὶ χρήματι, άλλα μοῦνον αὐτό εψ' έωυτοῦ έστίν. εὶ μὴ γὰρ εψ' έωυτοῦ ἦν, άλλά τεψ ἐμέμικτο ἄλλφ, μετείχεν ᾶν άπάντων χρημάτων, εὶ ἐμέμικτό τεψ ἐν παντὶ γὰρ πακτὸς μοξοα ἔνεστιν, ώσπερ ἐν τοτσι πρόσθεν μοι λέλεκται καὶ ἐκώλυεν ᾶν αὐτὸν τὰ συμμεμιγμένα, ώστε μηδενὸς χρήματος κρατέειν ὁμοίως, ώς καὶ μοῦνον ἐύντα ἐφ' εωυτοῦ."

d) Simpl. II. 11. ,, εστί γὰς λεπτότατόν τε πάντων χοημάτων και καθαρώτατον καὶ γνώμην γε περὶ παντός πάσαν ἔσχει καὶ ἐσχύει μέγιστον. ὅσα τε ψυχὴν ἔχει καὶ τὰ μέζω καὶ τὰ ἐλάσσω, πάντων νόος κρατέει καὶ τῆς περιχωρήσιος τῆς συμπάσης νόος ἐκράτησεν, ὥστε περιχωρήσαι τὴν ἀρχήν. ...

e) Simpl. a. a. D. f. 35 (fr. 7. V) ,, εν παντί παντώς μοίζα ένεστι πλην νόου. έστιν οίσι δε και νόος ένι. «

auch nicht Gott genannt, wie spätere Schriftseller sagen A boch als Gottheit bezeichnet worden. In doppelter Rucksicht ist der Geist des Anaragoras über die ursprünglichen Kraftsthätigkeiten des Empedokles erhaben, insofern er vom Stoffe durchaus gesondert, seiner auch nicht als Substrat der Thätigkeit bedarf, und insofern diese nicht bloß als bewegend, sondern zugleich als denkend g), er selber daher als Weltordner Wund freibestimmend gesest wird in Bezug auf die Zwede der Bera

f) Cic. Acad. Q. IV, 37 Anax... particulas simites inter se, minutas; cas primum confusas, postea in ordinem adductas (csse dixit) a mente divina. Sext. Emp. adv. Math. IX, 6 δ δὲ Αναξαγ. φησίν, ἢν πάντα δμοῦ χρήματα νοῦς δὲ ἐλθών αὐιὰ διεκόσμησεν. τὸν μὲν νοῦν, δς ἔστι κατ' αὐτὸν θεός, δρασιήριον ὑποτιθέμενος ἀρχήν, τὴν βὲ τῶν δμοιομερῶν πολυμιγίαν, ὑλικήν. Entfchiedener Stob. Ecl. Ph. p. 56 νοῦν κοσμοποιὸν τὸν θεὸν (ἀπεψήνατο). Themist. Orat, XXVI p. 317 Αναξαγ. .. ἐνεωτέρισε, νοῦν καὶ θεὸν πρῶτος ἐπαγαγόμενος τῆ κοσμοποιέα. ſ. a. St. b. Schaub. p. 152 sqq.

g) Arist. de Anim I, 2 p. 405, 16 μόνον γοῦν ψησὶν αὐτὸν (τὸν νοῦν) τῶν ὅντων ἀπλοῦν εἰναι καὶ ἀμιγῆ τε καὶ καθαρόν. ἀποδίδωσι ở ἄμφω τῆ αὐτῆ ἀρχῆ, τό τε γινώσκειν καὶ τὸ κινεῖν, λέγων νοῦν κινῆσαι τὸ πᾶν. Metaph. Δ, 10 p. 1075, b, 8 ᾿Αναξαγόρας δὲ ὡς κινοῦν τὸ ἀγαθὸν ἀρχῆν ὁ γὰρ νοῦς κινεῖ, ἀλλὰ κινεῖ ἔνεκά τινος, ὥστε ἔτερον. τςί. N, 4 p. 1091, b 11.

h) ,,πάντα διεκόσμησε νους" f. Anmerf. i. Plat. Phaed. p. 97 Αναξαγόρου . . λέγοντος ως άρα νους έστιν ο διακοσμάν τε και πάντων αίτιος . . . ήσθην κτλ. Cratyl. p. 400 νουν τε και ψυχήν είναι την διακοσμούσαν και έχουσαν (την των άλλων άπάντων φύσιν), υgh b u. a. St. b. Valcken. Diatrib. de Eurip. perd. dram. reliq. p. 40 und Schaub. p. 111 und 153. Arist. de Gaelo III, 2 (Anm. a) κοσμοποιείν Metaph. A, 3 p. 984, b. 15 νουν δή τις είπων ένειναι, καθάπερ έν τοις ζώρι και έν τῆ φύσει τὸν αίτιον του κόσμου και τῆς τάξεως μίνες, οδον νήφων έφάνη παρ' εἰχῆ λέγοντας τοὺς πρώτεψον. at. Plac. F, 3 τῆ δίη τὸν τεχνίτην προσέζευξε. Suid. s. v.

gangenheit, Gegenwart und Zukunft i), gebunden nur an die ihrer Berwirklichung sich darbietende Bestimmtheit der Stoffe. Wird er dennoch das feinste und reinste genannt k), so ergibt sich schon aus dem Zusammenhange, daß damit keine Körperlichkeit bezeichnet werden soll, wie auch Aristotes les, Plutarch u. a. zu erkennen geben h. Johannes Philospouls bezeichnet den Geist, dem Sinne uach richtig, als unkörperlich (aodparod) m).

Schon die Annahme einer unendlichen Mannichfaltigkeit in allen Einzeldingen gegenwärtiger Stofftheilchen mußte Anaxragoras veranlassen, an die Stelle bloß bewegender, vom Stoffe abhängiger Kräfte, eine geistige von allem Stoffartigen gesonderte höhere Thätigkeit zu setzen; mahrscheinlich aben ward er noch entschiedener dazu veranlaßt durch sorgfältisgere Beachtung wie der Erscheinungen des Lebens und Bewußtseins, so der Mestordnung (vergl. Anmerk. d S. LVI, p).

Νούς δὲ ἐπεκαλείτο (ὁ ἀναξαγ.), ἐπειδή ΰλην καὶ νοῦν, πάντων, φουυοὸν είπεν. vgf. Harpocrat. s. v. Cedren. Chron. p. 130.

i) Simpl. a. a. D. (c. d) ,, καὶ τὰ συμμισγόμενά τε καὶ ἀποκρινόμενα καὶ διακρινόμενα, πάντα ἔγγω νόος καὶ ὁκοῖα ἔμελλεν ἔσεσθαι καὶ ὁκοῖα ἢν καὶ ἄσσα νῦν ἔστι καὶ ὁκοῖα ἔσται, πάντα διεκόσμησε κόος κτλ.

k) G. f. Worte Unmert. c

S Anmerf. b. g. Plut Pericl. c. 3 νοῦν ἐπέστησε καθαρὸν καὶ ἄκρατον ἐμμεμιγμένοις πάσι τοῖς άλλοις, vgl. Schaub, p. 104.

m) in Arist. de An. ε. p. 9 τούτον τον νούν καθαρον έλεγε και άμιγη και άπαθη, τουτέστεν άσώματον. Benn dagegen Plustarch Placit. IV, 3 behauptet: οὐτοι πάντες.. ἀσώματον την ψυχην ὑποτίθεντας, ... οι δ' ἀπό Αναξαγόρου ἀεροειδη έλεγον τε και σώμα und Sob. Stob. Ecl. Ph. p. 796 Αναξαγόρας, Ανάξιμένης, Αρχέλαος, Αιογένης ἀερώδη (την ψυχην ἀπεφήναντο), fo reden sie nicht von dem weltbildenden Geiste, sondern von der Scele im organischen Körper, und Stobaus wenigstens fast die Lehre des Anaragoras mit der anderer bedeus tond von ihm abweichender Sonier zusammen.

2) Benn Anaragoras behauptete bie Unenblichkeit ber Urstoffe habe unendliche Zeit geruht n), fo wollte er bamit wohl nur ben an fich bewegungelofen Stoff vom bewegenben Beifte entschieden sondern, und hat schwerlich ben chaotischen Urzustand, mithin Gebundenheit bes Geistes, als jemals wirklich gewesen, fondern nur ale Boranefegung gur veranschaus lichenden Beschreibung ber Weltbildung angenommen, gewiß nicht im entfernteiten einen Urzustand als ursprungliche Ginheit, und eine ideale oder intelligibile Welt dem Mifchzustans be als finnlich mahrnehmbarer Welt entgegengesett o), wie Neuplatonische Ausleger mahnen. Wohl aber hat er ernftlich behauptet, bag ber Beift bes Stoffes mehr und mehr machtig werde p), ihn immer mehr burch fortschreitende Anords nung und Befeelung fur bie Berwirklichung feiner 3mede bewaltige; fo bag er bie Wirtsamkeit bes Beifted zugleich als mehr und mehr sich erweiternd, und von einem im Unendlie den jurudliegenden, unbestimmbaren Unfange ausgehend fente. "Zuerft begann ber Beift ben Umschwung vom Rleinen, bann schwang er mehr um, und wird immer mehr umschwingen." Wie

n) Arist, Phys. Ausc. VIII, 1. (Mnmerf. a) Simpl. in Phys. 273 ό δε Ευδημος μεμφεται τῷ Αναξαγόρα οὐ μόνον ὅιο μη πρότερον οὐσαν ἄρξασθαί ποτε λέγει την χίνησιν, ἀλλ' ὅτι χαὶ περὶ τοῦ διαμένειν ἢ λήξειν ποτε παρέλιπεν είπειν, χαίπερ οὐχ ὄντος φανεροῦ.

o) Simpl. in Phys. f. 8 'Αναξ. δε δ. Κλαζομένιος εσικε τῶν εἰδῶν πάντων τριττὴν θεάσασθαι τὴν διαφοράν. τὴν μὲν κατὰ τὴν νοητὴν ενωσιν συνηρημένην, δταν λέγη, ,, ὁμοῦ πάντα χρήματας... καὶ εἶη ἄν τὸ σύμπαν τοῦτο τὸ τοῦ Παρμενίδου εν ὄν. τὴν δέ τινα ἐθεάσατο κατὰ τὴν νοερὰν διάκρισιν διακεκριμένην (πρὸς ῆν ἡ ἐνταῦθα] ἀφομοίωται. j. Ϥnm. w..., τὴν δε τὴν παρ' ἡμῖν διακόσμησιν.) vgl. f. 33, b. sq. 106, b. 128. 257, b.

<sup>\$</sup> Simpl. a, a. D. (c. d.) ,, ώστε περιχωρήσαι την άρχην. καὶ τρωτον ἀπό τοῦ σμικροῦ ἤρξαιο περιχωρήσαι, επειε πλέον τεριχώρεε και περιχωρήσει έπι πλέον. καὶ τὰ σιμμισγ." (i)

er zu bewegen anfing, entstand Anssonberung, und je weiter ber Umschwung fortschreitet, um so mehr sonbern die Qualistaten ber Dinge sich aus 9), und um so mehr scheint es, soll die Gewalt der Bewegung abnehmen e.). Dazu scheint auch Anaragoras allmählige Ergänzung des Gebiets der Aussonsberung und Weltbildung and dem Umgebenden anzenommen zu haben: wenigstens Luft und Aether sondern sich von ihm aus s), und die Gesammtheit des Stoffs darunter zu versteshen e) zuhät sich nach dem bei den altern Jonischen Physiologen statt sindenden Sprachgebrauche schwerlich rechtfertigen.

3) Die Annahme einer einigen Welt, gleichwie eines einigen Griftes und einer einigen continuirlichen Weltbilbung, ergibt fich aus Anaxagoreischen Worten u) und aus Zeugnis-

q) Simpl. f. 67. (fr. 18. VII) ,, έπεὶ ἤρξατο ὁ νόος κινέειν, ἀπὰ τοῦ κινεομένου παντὸς ἀπεκρίνετο, καὶ ὅσον ἐκίνησεν ὁ νόος, πάν τοῦτο διεκρίθη κινεομένων δὲ καὶ διακρινομένων ἡ περιχύρησις πολλῷ μάλλον ἐποίεε διακρίνεσθαι.

r) Simpl. in Phys. f. 8 (fr. 21. XI) ,,οῦτω τουτέων περιχωρεόντων τε καὶ ἀποχρινομένων ὑπὸ βίης τε καὶ ταχυτήτος (βίην
δὲ ἡ ταχυτής ποιέει, ἡ δὰ ταχυτής αὐτέων οὐδενὶ ἔοικε χρήματι τὴν ταχυτήτα τῶν νῦν ἐύντων χρημάτων ἐν ἀνθρώποισιν, ἀλλὰ πάντως πολλαπλασίως ταχύ ἐστι) . ...«

ε) Simpl in Phys. f. 33, b (fr. II) "καὶ γὰρ ὁ ἄἠρ τε καὶ ὁ αἰθηρ ἀποκρίνεται ἀπὸ τοῦ πολλοῦ τοῦ περιέχοντος καὶ τό γε περιέχον ἄπειρόν ἐστε τὸ πληθος." Simpl ib. ὅτι δὲ διτήν τινα διακόσμησιν ὑποτίθεται, τὴν μὲν νοερὰν τὴν δὲ αἰσθητὴν ἀπ' ἐκείνης, ὅἦλον μὲν καὶ ἐκ τῶν εἰρημένων. ὅἦλον δὲ καὶ ἐκ τῶνδε ,,ὁ δὲ νόος ὅτα ἔσται τε (ἐστί τε Edit.) κάρτα καὶ νῦν ἐστιν, Γνα καὶ τὰ ἄλλα πάντα ἐν τῷ πολλὰ περιέχοντι, καὶ ἐν τοῖσι προσκριθεῖσι καὶ ἐν τοῖσιν ἀποκεκριμένοισι... Εστιβ de Anaxag. Cosmothcol. p. 705 ὅσα ἔστησε, Ritter (Θεῖφ). ber Son. Φḥ. €. 258) ſφlägt vor außerdem ἐστῆ ober κινῆ ben legten Ψ. τ. ἀποκεκρ. hinquaufügen.

t) G. Schorn p. 19.

u) "τά εν τῷ ενὶ κύσμως f. S. Lill, n vgl. ebend. h.

fen D. Nur als Theile ber einigen tonnte er eine Mehrheit ber Belten betrachten, von ber er gerebet haben foll, und worauf mahrscheinlich die rathselhaften Borte eines Bruchstucks w) sich beziehen, die von Simplicius Neuplatonisch auf eine intelligibele Welt gebeutet werben. Db aber unter bem Schaupla .: , worauf Menschen und andre beseelte Besen fichfinden, und biefe wie bei und, Sonne und Mond, Statte und andre Werke ber Runft haben, mancherlei Früchte bes Landes arnten und genießen follten. - bie Erbe in einem frühern Buftande, oder ein andrer gleichzeitig vorhandener Beltforperzu verstehen sei, lagt sich schwerlich entscheiben: nur daß nicht von einem andern Theile unfrer gegenwärtigen Erbe bie Rebe fein tonne, ficht man y). Un ben Mond gu benten, veranlaßt die Rachricht, Anaragoras habe nicht allein Gbenen, Gebirge und Rlufte, fondern auch Wohnungen in ihm anges nommen 2), ober ihn fur eine Erde aa) gehalten. Dag er

ν) Arist. Phys. Ausc. I, 4 δσοι δ ξν καὶ πολλά φασιν είναι, ψσπες Εμπεδοκλής καὶ Αναξαγόρας κτλ. vgl. Simpl. f. 8. 33-38. Stobäus nennt den Anaragoras unter denen, die ξνα τὸν κόσμον angenommen: Ecl. Ph. p. 496. vgl. Ritter's Gesch. d. Son Phil. S. 241. 288.

w) Simpl. in Phys. f. 8. 33. b (fr. 4. X)..., ἀνθρώπους τε συμπαγηναι καὶ τάλλα ζῷα, δσα ψυχὴν ἔχει καὶ τοῖσί γε ἀνθρώποισιν είναι καὶ πόλιας συνωκημένας καὶ ἔργα κατεσκευασμένα, ῶσπερ παρ' ἡμῖν, καὶ ἡέλιον τε αὐτοῖσιν είναι καὶ σελήνην καὶ τάλλα, ῶσπερ παρ' ἡμῖν, καὶ τὴν γῆν αὐτοῖσι ψύειν πολλά τε καὶ παντοῖα, ὧν ἐκεῖνοι τὰ ὀνήϊστα συνενεικάμενοι ἐς τὴν οἴκησιν χρέονται." pgl. Gimplic. a. a. D.

y) Bon einem Theile der Erde murde er nicht ausdrücklich sagen, daß Sonne und Mond dort gleich wie bei uns sei. Auch sehlen die Artikel, so daß nicht von unfrer Sonne und unserm Monde die Rede ist. vgl. Simpl. in Phys. f. 8. 34.

z) Diog. L. II, 8 the Se velhene oluhveis kzeie, alla zai logous zai gagyras, a. St. s. in Menagius Anmerk.

<sup>94)</sup> Plat. Apul p. 14 χαι την σελήνην γην (λέγει),

periodische Umwälzungen angenommen, erhellet aus mehreren einzelnen Ansuhrungen bb); jedoch betrachtete er die Bewesgung der Gestirne und die Stellung der Erde in der Mitte der Welt als ewig co), und nahm eine Beränderung nur in der Richtung der Erde gegen die Gestirne an zur Erklärung der verschiedenen Zonen und Klimaté dd). Die Nachricht, er gehöre zu denen, die Untergang der Welt durch Feuer etswarteten (Anmerk. bb), kann höchstens auf theilweise Umwälszungen bezogen einigen Grund haben.

LV. Zuerst werden Luft und Aether, an Menge und Größe überwiegend, aus dem Umgebenden ausgeschieden, und erfüllen Alles, was salschlich für leeren Raum gehalten wird. Dann treten die Gegenstäte des Lockern und Dichten, des Warmen und Kalten, Hellen und Dunkeln, Trocknen und Feuchten auseinander, indem

οδό) Stob. Ecl. Phys. p. 416 οἱ φάμενοι δὲ τὴν διακόσμησιν κὶδνίον ὑπάρχειν, περιοδευτικοὺς εἰναί φαδε χρόνους, καθ' οὖς κατὰ ταὐτὰ καὶ ὡσαὐτως γίγνεσθαι πάντα καὶ τὴν αὐτοῦ διασώζεσθαι τοῦ κόσμου διάταξίν τε καὶ διακόσμησιν. ἀναξίμανδρος, ἀναξιμένης, ἀναξαγόρας, ἀρχέλαος, Διογένης, Αεύκιππος, φθαρτὸν τόν κόσμον, κατ' ἐκπύρωσιν δέ. υgί. Tzetz. in Iliad, p. 41. Auch von Umwäljungen auf unjem Gröförper durch allmähliges Fortschreiten des Meeres, soll er geredet haben. Diog. L. II, 10 πρός τε τὸν εἰπόντα, εἰ τὰ ἐν Λαμψάκο ὄρη ἔσται ποτὰ θάλαιτα; φασίν εἰπεῖν, κὲάν γε ὁ χρόνος μὴ ἐπιλιπῆ."

cc) Simpl. in Ar. de Caelo p. 91 a. b.

dd) Diog. L. II, 9 τὰ δὲ ἄστρα κατ' ἀρχὰς μὲν θολοειδῶς ἐνεχθηναι, ῶστε κατὰ κορυψὴν τῆς γῆς τὸν ἀεὶ φαινόμενον εἰναι πόλον, ὕστερον δὲ τὴν ἔγκλισιν λαβεῖν. Plut. Plac. II, 8 Διογένης, ᾿Αναξαγόρας μετὰ τὸ συστῆναι τὸν κόσμον καὶ τὰ ζῷα ἐκ τῆς γῆς ἐξαγαγεῖν, ἐγκλιθῆναι πως τὸν κόσμον ἐκ τοῦ αὐτομάτου ἐς τὸ μεσημβρινὸν αὐτοῦ μέρος, ἴσως ὑπὸ προνοίας, ἵνα ἄ μέν τινα ἀρίκητα γένηται; ἄ δὲ ρίκητὰ μέρη τοῦ κόσμου, κατὰ ψύξιν καὶ ἐκπύρωσιν καὶ εὐκρασίαν.

das Dichte, Kalte, Dunkle und Feuchte sich zu den Res
gionen niedersenkt, wo jest die Erde ist; das Entgegens
gesetzte zum Aether emporsteigt. Im Aether bilden sich
feste oder steinartige Massen, die geordnet und durch die
Gewalt der kreiskörmigen Bewegung des Aethers in Glut
gesetzt zu Gestirnen werden: nach Unten dagegen erstarrt
der Riederschlag allmählich zur Erde und zu Steinen.
Unter allen Dingen aber sindet die mannichsachste und
lebendigste Bechselwirkung statt, da als Grund der Berz
änderungen, jegliches nur nach Beschaffenheit der überz
wiegenden Bestandtheile eigenthumlich benannt, Ueberz
gangspuncte zu allem übrigen einschließt.

1) Luft und Nether sind nicht fur Elemente gleichtheiliger Grundbestandtheile a), sondern vielmehr für solche Massen zu halten, worin aus den Beschaffenheiten der verschiedenen eis nander mehr oder weniger verwandten Samen sich eine vorwaltende gemeinsame gebildet. So konnte Anaragoras annehmen, Luft und Aether seien an Menge und Größe überwies

Τα) 3n diefer Beziehung sept Aristoteles die Lehren des Empedoz Eles und Anaragoras einander entgegen, de Gener. et Corrupt. I, 1 Έμπεδοκλής μέν γὰς τὰ μέν σωματικὰ τέτταςα . . . . Διαξαγόςας δὲ ἄπειςα καὶ Λεύκιππος καὶ Λημόκειπος. ὁ μὲν γὰς τὰ ὁμοιομεςη στοιχεῖα τίθησι κτλ. (s. §. XLVIII, k) de Caclo III, 3 'Αναξαγόςας δ' Έμπεδοκλεῖ ἐναντίως λέγει πεςὶ τῶν στοιχείων. ὁ μὲν γὰς πῶς καὶ γῆν καὶ τὰ σύστοιχα τούτοις στοιχεῖά τησιν είναι τῶν σωμάτων καὶ συγκεῖσθαι πάντ ἐκ τούτων, 'Αναξαγόςας δὲ τοὐναντίον' τὰ γὰς ὁμοιομεςη στοιχεῖα (λέγω δοίον σάςκα καὶ δότοῦν καὶ τῶν τοιδύτων ἔκαπτον), ἀεςα δὲ καὶ πῶς μίγμα τοὐτων καὶ τῶν ἄλλων σπεςμάτων πάντων είναι γὰς ἐκάτεςον αὐτῶν ἐξ ἀσςάτων ὁμοιομεςοῦν πάντων ἡθροισμένων διὸ καὶ γίγνεσθαι πάντ' ἐκ τούτων τὸ γὰς πῶς καὶ τὸν αἰθέςα προσαγοςεύει ταὐτόν.

gend, obgleich er behauptet hatte, die Zahl der Grundbestands theile sei unendlich; so daß nur aus Unvolltommenheit der Sprache der Schein entstand, er habe ein Größeres als das Uneudliche gesetzt. Als unendlich nämlich und zugleich über, wiegend bezeichnet er Luft und Aether wohl darum so ausdbrücklich d), weil er sie als Uebergangsstusen vom Urzustande zum Aggregatzustande betrachtete c), so fern in ihnen erst allgemeine Beschaffenheiten zur Bestimmtheit der Aussonderung gelangten, die beim Werden der Einzeldinge und Wesen in fortschreitender Gonderung bestimmter auseinander treten sollten. Den Aether aber nahm er gleich wie andere ältere Ionier, für das Feuer oder das Feurige, indem er diese Ansnahme etymologisch zu bewähren suchte al.

2) Auch den leeren Raum hielt Anaxagoras für und benkbar, gleichwie Empedokles, schwerlich im Gegensatz ges gen atomistische oder Pythagoreische Lehre e), auch wohl kaum um die Einheit und den Zusammenhang aller Urbesstandtheile festzuhalten, sondern wahrscheinlich durch die Elesatische Beweissührung überzeugt. Seinem Standpunkte der Erfahrung treu berief er sich auf den Widerstand der Luft,

<sup>1)</sup> G. f. Worte S. Lill, k LIV, s.

c) Arist. de Caelo III, 3 (Anmert. a) έξ . . δμοιομερών πάντων . . ήθροισμένων διο και γίγνεσθαι πάντ' έκ τούτων κτλ.

d) Arist. de Caelo I, 3 p. 270, b, 22 . αίθερα προσωνόμασαν τον άνωτάτω τόπον άπο τοῦ θεῖν ἀεὶ τον ἀίδιον χρόνον, θεμενοι τὴν ἐπωνυμίαν αὐτῷ. Αναξαγόρας δὲ κατακέχρηται τῷ ὀνόματι τούτῷ οὐ καλῶς ὀνομάζει γὰρ αἰθερα ἀντὶ πυρός. Βοιι Gimplicius f. 27, b temertt, Anaragoras habe das Bort von αίθειν abgeleitet. vgl. i. 148, b Arist. de Caelo III, 3 (Anmert. a) Meteor. I, 3 δ γὰρ λεγόμενος αἰθὴρ παλαιὰν εἴληφε τὴν προσηγορίαν, ῆν Αναξαγόρας μὲν τῷ πυρὶ ταὐτον ῆγήσασθαί μοι δοκεί σημαίνειν τά τε γὰρ ἄνω πλήρη πυρὸς εἶναι, κἀκείνος τὴν ἐκεί δύναμιν αἰθερα καλεῖν ἐνόμισε κτλ.

e) Nach Ritters Annahme f. Jon. Philos. S. 224.

der bei Schläuchen und Wassernhren, die leeren Raum einzusschließen schienen, vom Gegentheil zeuge f). Aber eben bas rum sah er sich wohl veranlast, Luft und Aether für so überwiegend verbreitet und wirksam und für die nächsten Substrate der Bewegung zu halten; daher, wie bereits Plato, Aristoteles, u. a. ihm vorwerfen, mehr auf Luftzüge, Richtung des Aethers und Wirbel, als auf das Walten des Geisstes die Beränderungen zurüchzusühren g).

3) Wiewohl Anaragoras zur Erklärung ber Wechselbeziehungen unter ben Dingen und ihrer Beränderungen annahm, Bestandtheile von jeglichem seien auch gegenwärtig noch in jebem, wie von Uranfang h), so mußte er doch die Weltbildung als eine relative Aussonderung betrachten, und fagte
in dieser Beziehung: indem bewegt und ausgeschieden wurde,
bewirkte der Umschwung viel mehr, d. h. mehr und mehr, die Ausscheidung i). Hierauf scheint sich auch die Behauptung

g) Plut. Phaedo p. 98 δρῶ ἄνθρα τῷ μὲν, νῷ οὐδὲν χρώμενον, οὐδὲ τινας αἰτίας ἐπαιτιώμενον εἰς τὸ διαχοσμεῖν τὰ πράγματα, ἀξρας δὲ καὶ αἰθέρας καὶ ὕθατα αἰτιώμενον, καὶ ἄλλα πολλὰ καὶ ἄτοπα. vgl. de Legg. XII, p. 967. Arist, Metaph. I, 4 ü. a. b. ⑤chaubach p. 105 sq.

እ) **6**. ડુ. Liii, օ.

ε) Simpl. f. 67 (fr. 18, VII) , επεὶ ῆς ξατο ὁ νόος κινέειν, ἀπὸ τοῦ κινεομένου παντὸς ἀπεκρίνετο, καὶ ὅσον ἐκίνησεν ὁ νόος, πῶν τοῦτο διεκρίθη κινεομένων ὅὲ καὶ διακρινομένων ἡ πεφιχώρησις πολλῷ μάλλον ἐποίες διακρίνεσθαι.

gu beziehen, daß aus dem was als Aleinstes erscheine, immer noch Kleineres, aus dem was als Größtes, immer noch Größeres sich aussondern lasse k). Damit aber die Samen der Dinge nicht nach und nach ganzlich von einander getrenut warden, mußte wohl die Ausscheidung vorzugsweise auf die allgemeinen Qualitäten bezogen werden 1); denn bevor die Aussonderung statt gefunden, war keine innere Beschaffenheit sichtbar, weil die gegensählich sich verhaltenden Qualitäten noch nicht ausgeschieden m) waren. Zuerst treten daher die Eigeuschaften des Warmen, Trockenen, Leichten und Lichten b. h. wohl des Aethers, von der einen Seite, und die des Ralten, Fenchten, Schweren und Lunklen von der andern auseinander n). Aus jenem bilden sich die Gestirne, aus

k) Simpl. f. 35 καὶ δτι οὖτε τὸ ἐλάχιστον ην ἐν ταῖς ἀρχαῖς οὖτε τὸ μέγιστον (λέγει). ,,οὖτε γὰρ τοῦ σμικροῦ γέ ἐστι τὸ γε ἐλάχιστον, ἀλλ' ἐλασσον αἰεί (τὸ γὰρ ἐὸν οὖκ ἔστι τὸ μὴ οὖκ εἶναι), οὖτε τὸ μέγιστον, ἀλλὰ καὶ τοῦ μεγάλου αἰεί ἐστι μέζον καὶ ἴσον ἐστι τῷ σμικρῷ πλῆθος· πρὸς ἐωυτὸ δὲ ἐκαι στόν ἐστι καὶ μέγα καὶ σμικρόν. (οὖτε τὸ μέγιστον fügt Schorn hinzu, nach Simplic. f. 35, b) εἰ γὰρ πᾶν ἐν παντὶ καὶ πᾶν. ἐκ παντὸς ἐκκρίνεται, καὶ ἀπὸ τοῦ ἐλαχίστου δοκοῦντος ἐκκριθήσεται το ἔλαττον ἐκείνου καὶ τὸ μέγιστον δοκοῦν ἀπό τινος ἐξεκρίθη ἐαυτοῦ μείζονος. (fr. 5 XV) Die zur lest angegebenen ertlärenden Borte des Simplicius bestätigen die oben angedeutete Ertlärung. vgl. eine andre b. Nitter Gesch, der Philos. I S. 296.

I) Simpl. f. 33 fr. VI, 8 ,, ή δε περιχώρησις αὐτὴ ἐποίησεν ἀποκερίνεσθαι, καὶ ἀποκρίνεται ἀπό τε τοῦ ἀραιοῦ τὸ πυκνὸν καὶ ἀπὸ τοῦ ψυχροῦ τὸ θερμὸν καὶ ἀπὸ τοῦ ζοφεροῦ τὸ λαμπρὸν καὶ ἀπὸ τοῦ διεροῦ τὸ ξηρόν." της. 6. LIII, n.

m) S. S. LIII, n ,,οὐδὲ χροιὰ ἔνδηλος ἦν οὐδεμίη ἀπεκώλυε γὰρ ἡ σύμμιξις ἀπάντων χρημάτων, τοῦ τε διεροῦ καὶ τοῦ ξηροῦ" κτλ.

n) Simpl. f. 38, b (fr. 19. VIII) ,,τὸ μὲν πυκνὸν καὶ διερὸν καὶ ψυχρὸν καὶ τὸ ζοφερὸν ἐνθάδε συνεχώρησεν, ἔνθα νῦν ἡ γῆ· τὸ δὲ ἀραιὸν καὶ τὸ δερμὸν καὶ τὸ ξηρὸν [καὶ τὸ λαμπρὸν]

diesen die Erbe und was sie umgiebt o); doch soll anch so das Warme vom Ralten, und umgekehrt, sich nie gänzlich trennen p). Die ursprünglich mechanische Ausscheidung und das dadurch bedingte Werden der Einzeldinge wird ihm dars um zugleich zu einem dynamischen Prozes: aus den Wolken (der Luft?) q) soll das Wasser sich aussondern, aus diesem die Erse, aus der Erbe das Gestein vermittelst der Kälte erstars ren q); nur sind ihm auch die Elemente, unter denen Aether oder Feuer den übrigen entgegengesetzt wird, nicht einartige Massen, vielmehr zusammengesetzter als Fleisch und Knochen, die Bestandtheile des Organismus r). Durch die Sonne soll dann die schlammartige Erde allmählig ausgetrocknet s),

εξεχώρησεν ες το πρόσω του αίθερος." — και το ζοφερ. αμε βαπρίφτίτει βίπιμερτίμε, και το λαμπρ. παφ Θάρτη ε εσημετικτ. υχι. Orig. Philosoph. c. 8 το μεν ουν πυκνόν και ύγρον ααι το σκοτεινόν και ψυχρόν και πάντα τα βαρέα συνελθείν επι το μέσον, εξ ων παγέντων την γην υποστήναν τα δ'άντικείμενα τούτοις, το θερμόν και το λαμπρόν και το ξηρόν και το κούφον εις το πρόσω του αίθερος δρμήσαι. Diog. L. II. 8 των δε σωμάτων τα μεν βαρέα τον κάτω τόπον, ώς την γην, τα δε κούφα τον άνω επισχείν, ώς το πύρ, υδωρ δε και άξρα τον μέσον. Die Luft stellte er als das Dichtere u. Kältere, dem Mether entgegen. s. Theophr. de Sens. 59.

o) S. Orig. u. Diog. in b. vor. Anmerk.

p) Simpl. f. 38 (fr. 11. XIII). vgf. J.Lill, g. LIV. c.

q) Simpl. f. 38 b vgl. 33, b. (fe. 20. IX) ,, ἀπὸ τουτέων ἀποχοινομένων συμπήγνυται γῆ· ἐκ μὲν γὰο τῶν νεφελέων ὕδωο ἀποχοίνεται, ἐκ δὲ τοῦ ὕδατος γῆ, ἐκ δὲ τῆς γῆς λίθος συμπήγνυται ὑπὸ τοῦ ψυχροῦ· οὖτοι δὲ ἐκχωρέουσι μάλλον τοῦ ὕδατος." vgl. Simpl. f. 106.

r) Arist. (f. Anmerf. a) vgl. Theophrast. Histor. Plantar. III, 1, 4.

s) Plut. Plac. III, 16 'Αναξαγόρ, τοῦ κατ' ἀρχὴν λιμνάζοντος ῦγροῦ περικαέντος ὑπὸ τῆς ἡλιακῆς περιφορᾶς, καὶ τοῦ λιπαροῦ ἐξαιμισθέντος, εἰς ἀλυκίδα καὶ πικρίαν τὸ λοιπὸν ὑποστῆναι. Diog. L. II, 8 ὕδωρ δὲ καὶ ἀέρα τὸν μέσον (ω). οὕτω γὰρ ἐπὶ τῆς γῆς πλατείας οὕσης τὴν θάλασσαν ὑποστῆναι, διαιμισθέντων ὑπὸ τοῦ ἡλίου τῶν ὑγρῶν.

aus bem Reuchten burch Einwirfung ber Barme guerft bie Thierwelt geworden, und erft fpater, mahrscheinlich nachbem ber Organismus ausgebilbet, fich fortzupflanzen im Stanbe gemesen sein i): worin Annaherung an die Lehren bes Angrimander und Empedoffes nicht zu verkennen ift.

4) Durch ben steten Umschwung ber Dinge, foll bie platte fcheibenformige Erbe ber ihr eigenthumlichen Bucht ohngeache tet, im Mittelpuntte ber Welt bewegungelos gehalten uh, burch ihn follen bie im Mether fich bilbenben festen ober ftein's artigen Rorper in Glut gefett werben und biefe bas rom Aether ihnen mitgetheilte Licht jurudstrahlen v). Daber benn

was the word strings in wife for

William to

ε) Diog. L. II, 9 ζορα γενέσθαι έξ ύγρου και θερμού και γεώδους, θοτερον δε εξ αλλήλων. Orig. Philos. c. 8 ζωα δε την μεν άρχην εν ύγρο γενέσθαι, μετά ταῦτα δε εξ άλλήλων.

u) Simpl. in Arist. de Caelo f. 91 a. b. (in Phys. f. 87, b. 270enn den Widerstand ber Luft, die durch bie Fläche ber Erde mie durch einen Deckel verschlossen werde, hatte Anaragoras, gleich wie Anarimenes und Demokrit, als Grund ihres Behartens angeführt. Arist. de Caelo II, 13.

v) Plat. Lysand. c. 12 eirai de mai tor aurom exactor oux ir ή πεφυκε χώρα. Ιιθώδη γάρ όντα και βαρέα λάματιν μέν άντερείσει και περικλάσει του αίθέρος, έλκεσθαι δε ύπο βίας σφιγγόμεν α δίνη και τόνοι της περιφοράς, ως που και το ΄ πρώτον εχρατήθη μη πεσείν θεύρο, των ψυχρών και βαρέων αποκρινομένων του παντός. Orig. Philosoph. c. 8 ήλιον δέ και σελήνην και πάντα τα άστρα λίθους είναι έμπυρους, συμπεριληφθέντας ύπὸ της του αιθέρος περίφορας. Diog. L II, 12 φησί δε Σειληνός εν τη ποώτη των Ίστοριων, επε: ἄρχον-' τος Διμόλου'(?) λίθον έξ ούρανου πεσείν τον δε Αναξαγύραν είπειν, ώς όλος δ οδρανός εκ λίθων συγκέσιτο, τη θε σφόδοα περιδινήσει και ανεθέντα κατενεχθήναι vgl. foie Ausleger. Rach Plut. Plac. 'III, 13 follen bie Bestirne urfprünglich durch die Gewalt des Umschwungs von der Erde abgeriffene Maffen fein: Αναξ. τον περικείμενον πιθέρα πύρινον μέν είναι καιά την ούσίαν, τη δ' εθτονία της περιφινήσεως αναρπάζαντα πέτρους en the the mai naraylakana tabique haterineimi. The state of the s

von Plato's Zeit an als charafteristische Behauptung bes Anaragoras angeführt wird, ber ganze himmel sei voll steisnerner Massen ober gar aus Steinen zusammengesett w). Daß die übrigen Gestirne nicht gleich ber Sonne ihren Lichtstrahsten Wärme mittheilten, erklärte er aus ihrer weiteren Entsfernung und ber geringeren hitze bes sie umgebenden Naumes oder Aethers. y) Das Licht des Mondes leitete er von der Sonne ab z), oder legte ihm ein nur sehr geringes eignes Licht bei aa). Die Milchstraße bb) ist ihm die durch das Sonnens

z) Plat. Cratyl. p. 409 ἔοιχε δηλοῦν τι παλαιότερον, δ ἔχεῖνος (ὁ ᾿Αναξαγόρας) νεωστὶ ἔλεγεν, ὅτι ἡ σελήνη ἀπὸ τοῦ ἡλίου ἔχει τὸ φῶς. vgl. Plut. de fac. Lun. p. 929. Stob. Ecl. Ph. p. 558. 562 sq. Orig. Philosoph. c. 8.

aa) Olymp, in Meteor. f. 15, b τῆς σελήνης ἔτερον μὲν τὸ ἴδιον φῶς, ἔτερον δὲ τὸ ἀφ' ἡλίον τὸ γὰρ ἴδιον αὐτῆς φῶς ἀνθρακῶθές ἐστιν, ὡς δηλοῖ ἡμῖν ἡ ἔλλειψις αὐτῆς. In dieser Besiehung wird wohl der Mond als Mischung aus dem Lichten und Finstern bezeichnet, junächst in Nückficht auf das sogenannte Gesicht im Monde. Stob. Ecl. Ph. p. 558.64. Plut. de Plac. II, 30. Orig. Philosoph. c. 8.

bb) Arist. Meteor. I, 8 οί δε περί 'Αναξαγόραν και Αημόκριτον φῶς είναι τὸ γάλα λέγουσαν ἄστρων τινῶν κτλ. Olymp. f. 15, b τὰ οὖν μὴ δεκόμενα (ἐπίκτητον φῶς ἄπὸ τοῦ ἡλίου), ἐκείνα τὸν κύκλον τὸν γαλαξίαν ἀπερχάζονται. vgl. die in einzelnen Punften von biefen und unter einander abweichenden Nachrichten bei Diog. L. II, 9. Plut. Plac. III, 1. Orig. c. 8.

Lack in Tim 208, Cy mit Proxy and Tim 08, 25 & l'der Thater the south of the start of the start of the start of the second that follow Kat ledgens had the second the

w) Plat de Legg. XII, p. 967 τὰ πρό τῶν ὁμμάτων πάντα αὐτοῖς ἐφάνη, τὰ κατ' οὐρανὸν φερόμενα, μεστὰ εἶναι λίθων καὶ γῆς καὶ πολλῶν ἄλλων ἀψύχων σωμάτων. vgl. Diog. L. (v) u. a. St. b. Schaubach p. 159 sq. τὸν ῆλιον εἰναι μύθρον διάπυρον, find waḥrſcheinlich eigne Borte bes Anaragoras Xenoph. Memor. IV, 7. vgl. Plat. Apol. c. 14 u. v. a. St. b. Schaubach p. 139 sqq.

y) Orig. Philos. c. 8 της δε θερμότητος μη αισθάνεσθαι των ἄστρων διὰ τὸ μακράν είναι [και διὰ] την ἀπόστασιν της γης έτι δε οὐχ ὁμοίως θερμὰ τω ήλίω διὰ τὸ χώραν έχειν ψυχροτέραν.

licht ungestörte Erscheinung selbstleuchtender Sterne. Den Mond scheint Anaragoras vorzüglich genan beobachtet und von ihm eine Zeichnung entworsen zu haben cc). Den Mond hatte er auch wohl wahrscheinlich im Sinne, wo er von einem andern, nicht irdischen Menschengeschlechte und seinem Wohnsplate redete (s. S. LIV, w), wiewohl er auch andre Gestirne als erdartige Körper und als bewohnt sich denken konnte.

Ueber Anordnung der Gestirne im Weltgebaude, ihre Beswegungen dd), über ben Unterschied von Planeten ee) und Firsternen, die Größe von Sonne und Mond H) scheint er wenig Eigenthümliches gelehrt zu haben.

cc) Plut. Nic. 23 δ γάο ποώτος σαφέστατον τε πάντων και δαρραλεώτατον περί σελήνης καταυγασμών και σκιάς λόγον είς γραφήν καταθέμενος Αναξαγόρας. vgf. Orig. Philos. c. 8.

dd) Um die Erde, als den Mittelpunkt der Belt, und unter ihr her bewegen sich die Sonne (Arist. Mcteor. I, 8 τον γάρ πλιον ύπο την γην φερόμενον ουχ' δράν ένια των αστρων vgl. Plut. Plac. III, 1. Orig. a. a. D.); tiefer der Mond u. zwischen ihm u. der Erde noch andre dunkle Körper. Stob. Ecl. Ph. p. 560 Αναξαγόρας, Πλάτων, οι Στωϊκοί. . . τὰς ἐκλείψεις (ποιεϊσθαι) εἰς τὸ σκίασμα τῆς γῆς ἐμπίπτουσαν (την σελήνην) . . Θαλης Αναξ., ως φησι Θεόφραστος και των ύποκάτω τῆς σελήνης ἐσθ' ὅτε σωμάτων ἐπιπροσθούντων. vgl. Orig. εἰναι δὲ ὑποκάτω των ἄστρων ῆλιον και σελήνην (add. και) σώματά τινα συμπεριφερόμενα ἡμίτν ἀόρατα.

ee) Auch der spätere Demokrit hatte 3thl und Namen der Planesten noch nicht festgestellt, Senec. Nat. Quaest. VII, 3. Die Rommeten hielt Anaragoras mit ihm für ein scheinkares Zusammenstressen von Planeten Arist. Meteor. I, 6 'Δναξαγ. και Δημόκο. Υποίν είναι τους κομήτας σύμφασιν των πλανήτων δοτέρων διαν διά το πλησίον έλθειν δόξωσι θιγγάνειν άλλήλων Alex. 3u d. a. D. f. 78 u. a. b. Schaubach p. 166 sq. Die Sonnenwende sührte er auf Gegenwirkung zu dichter Luftschichten zuruck.

f) G. die mit einander nicht übereinstimmenden Zeugnisse b. Schaubach p. 160 sq.

<sup>#</sup> πράσθος αλ τών στο δυπραμούρου τας αξοθωκώς οδος του προ ηξέκ λίνου της ύποθεβωσ, άλλη ξαροκό του του του του δετογηί Εθληρος.

Auch in seinen Bersuchen die meteorischen Erscheinungen, sowie Erdbeben u. f. w. zu erklaren, finden sich nur besondere Anwendungen seiner allgemeinen Annahme über Luft und Wars me wieder, ohne hervorstechenden Sinn für Auffassung des Einzelnen in seiner Bestimmtheit gg.

LVI. Un fich burdweg gleich foll ber Beift nach Berichiedenheit ber Dragnifation mehr ober weniger voll: kommen wirtfam fich erweifen, im Menfchen zugleich auf ber niedern Stufe der finnlichen Wahrnehmung und auf ber boberen ber Bernunfterkenntnig, Die Angragoras als eine burch bie Organisation nicht erft vermittelte Thatigfeit bes Beiftes betrachtet, und auf fie gundchft Die Beschaulichkeit bezogen zu haben scheint, welche ihm 3wed bes Lebens war. Infofern die bobere Erfenntniß aber qualeich eines Stoffes burch finnliche Wahrnehmung bedarf, fonnte er uber bie Bulanglichfeit unfrer Erfennts nig fich ffeptisch außern, legte jeboch aufs bestimmtefte bem gottlichen Beifte vollendete Ertenntnig bei, und feste auf Die Beife an Die Stelle absoluter Borberbestimmts beit eine nach Zweckbegriffen waltende Intelligeng, aus ber er alles Gute und Schone, fo wie bas Unvollfoms mene und bas Bofe aus bem Stoffe ableiten mußte. Dody vermochte er ber Ginwendung, Die Unnahme unends licher Grundstoffe und ihrer Entmischung bebe die Dogs lichfeit auch ber gottlichen Ertenntnig auf, nicht zu begege nen, und überhaupt ben Biberfpruchen bes Duglismus. fich nicht zu entzieben.

1) Muaragoras icheine Beift und Geefe gu unterfcheiben,

and the equality was

<sup>86)</sup> G. Die hierher gehörigen Stellen b. Schaubach p. 170, 199-

bebiene sich aber beiber als einer Ratur, sagt Aristoteles a): indem er wahrscheinlich noch vorhandene Worte des Klazomermeniers berücksichtigte: Alles "was Seele hat, Größeres und Kleineres, alles dessen ist der Geist machtig" b); auch die Pflanzen c) sollten daher am Geiste Theile haben, belebe und für Lust und Unkust empfänglich sein. So wie nämlich auf den einigen Geist bewegende und welterdnende Thätigkeit zurückgesichtet werden mußte, so auch alle Lebensäußerung nach ihren verschiedenen Stufen: "aller Geist ist sich gleich", heißt es daher im angef. Bruchstücke, "der größere wie der kleiner re" d). Für das nächste Substaat der Wirksamkeit des Geis

a) Arist de Anim. I, 2 p. 405, 13 Αναξαμ. Ο ξοικε μεν ετερον λέγειν ψυχήν τε και νοῦν, ώσπερ εξπομεν και πρότερον; χρηται δ'άμφοιν ώς μιζ φύσει, πλην άρχην γε τον νοῦν τίθεται μάλιστα πάντων. vgl. p. 404, 25 u. folg. Anmert.

b) Simpl. in Phys. f. 33, b fr. 8. VI. "δσα τε ψυχήν έχει καὶ τὰ μέζω καὶ τὰ ἐλάσσω, πάντων νόος κρατέει." Arist. a. a. D. p. 404, b, 1 "Αναξαγόρας δ' ήττον διασαφεί περὶ αὐτών πολλαχοῦ μὲν γὰρ τὸ αἴτιον τοῦ καλῶς καὶ ὀρθώς τὸν ροῦν λέγει, ἐτέρωθι δὲ τοῦτογ εἶναι τὴν ψυχήν ἐχ ἄπασι γὰρ ὑπάρχειν αὐτὸν τοῖς ζώοις, καὶ μεγάλοις καὶ μικροῖς, καὶ τιμίοις καὶ ἀτιμοτέροις. vgl. Ioh. Phil. 3. d. St. c. p. 1. Plato faßt in Bezug auf den Angragorgs νοῦς καὶ ψυχή ¿nfammen! Gratyle p. 400.

c) Arist de Plant. I, 1 p. 815, 6, 16 ο δε Αναξαγόρας καὶ ο Δημόκριτος καὶ ο Έμπεδοκλῆς καὶ νοῦν καὶ γνῶσίν ἔχειν είπον τὰ φυτά, ib. p. 815, 15 'Αναξ. μὲν οὖν καὶ 'Εμπεδοκλῆς ἐπιθυμία ταῦτα. κινεῖσθαι λέγουσιν, αἰσθάνεσθαί τε καὶ λυπεῖσθαι καὶ ἤδεσθαι οῦνται. ὧν ο μὲν 'Αναξαγόρας καὶ ζῷα εἰναι, καὶ ἤδεσθαι καὶ λυπεῖσθαι είπε, τῆ τε ἀπορροῆ τῶν φύλλων καὶ τῆ αὐξήσει τοῦτο ἐκλαμβάνων. vgl. Plut. Quaest. Nat. 1.

d) Simpl a. a. D. (b) ,,νόος δε πας ύμοιός εστι και ό μεζωχ και ό ελάσσων. Ετερον δε ουδέν εστιν όμοιον ουδενί ετέρω απείσων εόντων, άλλ' ότεω πλείσια έχι, ικύτα έχδηλόταια έχ ξκαστόχ έστι και ήχ. «

sen aber stehen um so hoher, je volltommner die Organisation ist, burch die er wirkt: der Mensch ist das verständigste
der Thiere, weil er Hande hat und Kunstfertigkeit; durch
Erfahrung und Berstand daher auch den übrigen überlegen f).
Daß Anaxagoras hie und da zur Erklärung der Lebenserscheis
nungen den Antheil des organischen Körpers in Anschlag
brachte, ergibt sich aus der vereinzelten Nachricht von seiner
Ableitung des Schlases g). Auf die Functionen der Sinness
wertzenge scheint er ohngleich weniger als Empedokles sein
Angenmerk gerichtet zu haben, Wenigstens beschränken sich
unser Nachrichten auf einzelne wenige Angaben h), die jedoch

e) Plut. Plac. IV, 3 of δαπό 'Aναξαγόρου αξορειδή ελεγόν τε και σώμα (την ψυχήν). Sehr möglich jedoch, daß diese Nachricht auf einem Misverständniß beruht, und auf feinen Fall konnte Anaragoras die Seele als Körper bezeichnen. In der Angabe des Johannes Philop. in Arist. de Anim. b. p. 16 και 'Αναξαγόρας δε λέγων την ψυχήν αξιθμόν ξαυτόν κινούντα, αξτοκίνητον αὐτόν έλεγεν, ist wahrscheinlich Κενοκράτης zu schreiben.

f) Arist, de Part. Anim. IV, 10 p. 687, 7, Δναξαγόρας μέν οὖν φησι διὰ τὸ χείρας έχειν φρονιμώτατον είναι τῶν ζῷων ἄνθρωπον. Plut. de Fort. p. 98 ἐν πάσι τούτοις ἀτυχέσιεροι τῶν θηρίων ἐσμέν ἐμπειρία δὲ καὶ μνήμη καὶ σοφία καὶ τέχνη κατὰ Δναξαγόραν σφῶν τε αὐτῶν χρώμεθα, καὶ βλίττομεν καὶ ἀμέλγομεν, καὶ φέρομεν καὶ ἄγομεν συλλαμβάνοντες. vgl. Whitenbach z. d. St. Plutarch de Plac. V, 20 bedient fich zur Angabe der Anaragoreischen Unterscheidung des menschlichen Geistes von dem der übrigen Thiere, der peripatetischen Entsgegensehung eines thätigen und leidenden Geistes, indem er gegen den ursprünglichen Sinn dieser Entzgegensehung den Thies ren ersteren mit Ausschluß des legtern beilegt.

g) Plut. Plac. V, 25 'Αναξαγ. δε κατά κόπον της σωματικής ενεφγείας γίνεαθαι τον υπνον σωματικόν γάρ είναι το πάθος, οδ ψυχικόν.

h) Plut. de Plac. IV, 19 'Avasay. την φωνήν γένεσθαι πνεύματος

zeigen, wie viel er aus ber Bewegung ber Luft und Ginwirtung ber Sonnenwarme barauf, abzuleiten suchte.

2) Sollte aber Erfenntnis der Urbestandtheile und der wahren Beschaffenheit der Dinge statssüden, wie Anaxagoras sie in seiner Theorie voraussetze, so muste außer der dunkteln sinnlichen, die wahren Bestandtheile der Dinge nicht entdeckenden Wahrnehmung d, eine höhere geistige Erkenntniss angenommen werden. So konnte denn Anaxagoras in der einen Aucksicht behaupten, die Dinge seien einem Jeden das, für was er sie nehme k), und das Erscheinende Masstad des

ἀντιπεσόντος μέν στερεμνίω άέρι, τῆ σ' δποστροφῆ τῆς πὶἡξεως μέχρι τῶν ἀχοῶν προσενεχθέντος καθὸ καὶ τὴν λεγομένην ἢχὼ γίνεσθαι. Arist. Probl. XI, 33 διὰ τί εὐχοωτέρα ἡ
νὺξ τῆς ἡμέρας ἐστὸν; πότερον, ὥσπερ ᾿Αναξ. φησί, διὰ τὸ
τῆς μὲν ἡμέρας ἐστὸν καὶ ψοφεῖν τὸν ἀέρα θερμαινόμενον
ὁπὸ τοῦ ἡλίου, τῆς δὲ νυκτὸς ἡσυχίαν ἔχειν, ἄτε ἐκλελοιπότος,
τοῦ θερμοῦ; κτλ. Plut. Sympos. VIII, 3, 3 ἐπιβάλλω τὸν ἀναξαγόραν, ὑπὸ τοῦ ἡλίου λέγοντα κινεῖσθαι τὸν ἀέρα κίνησιν
τρομώδη καὶ παλμοὺς ἔχουσαν, ὡς δἤλόν ἐστι τοῖς διὰ τοῦ
φωτὸς ἀεὶ διάττουσι ψήγμασι μικροῖς καὶ θραύσμασιν, ἄ δή
τινες τίλας καλοῦσι κτλ. Μικ Φίμ tarch bebient sich im Berfolg
ber Αμβοτάθε σίζειν und ψοφεῖν.

- k) Arist. Metaph. Γ, 5 p. 1009, b, 25 Αναξαγόρου δε και απόφθεγμα μνημονεύεται πρός των εταίρων τινάς, δτι τοιαυτ' αυτοίς έσται τὰ όντα οἶα αν υπολάβωσιν. vgl. Alexand. 3u b. St. Schwerlich hatte Cicero andre wie diesen oder ahnliche Aussprüche vor Augen, wenn er in der bekannten Stelle Quaest.

Richterscheinenden D; in der andern Rucksicht, der Schnee sei schwarz m), weil das Wasser so, aus dem er erstarrt, und die Bernunft das Kriterium der Wahrheit. Für bloßen Trug konnte der Klazomenier die sinnliche Wahrnehmung nicht halten, ohne seine Behauptung wiederum aufzuheben, aller Geist sei sich gleich, der größere und der kleinere; eben so wenig aber die Erkenntniß des wahren Grundes der Dinge und ihrer Beränderungen ausschließlich darauf zurücksühren.

So unterschied er benn von dem auf die einzelnen Erscheis nungen gerichteten Bermögen finnlicher Bahrnehmung eine hos here Erkenntnisweise, die er als ein durch den Organismus nicht vermitteltes Innewerden oder Ergreifen bes Geistes fich benten mochte o), ohne jedoch zu verkennen, daß die dadurch

Acad. I, 12 (f. oben S. LII , t) den Unaragoras unter ben Gfeptifern aufgabit.

δεκτ. Επρ. α. α. Ο. 140 Διότιμος δε τρία κατ' αὐτον (τον Δημόκριτον) ελεγεν είναι κριτήρια της μεν τῶν ἀδήλων καταλήψεως τὰ φαινόμενα, ῶς φησιν Δναξαγόρας, ον επί τούτρ Δημόκριτος ἐπαινεϊ.

m) Cic. Q. Acad. IV, 31 . . faciliorque crit, ut albam esse nivem probet, quam crat Anaxagoras; qui id non modo ita esse uegabat, sed sibi, quin scirct aquam nigram esse, unde illa concreta esset, albam ipsam esse, ne videri quidem. vgl. c. 23 Sext. Emp. Hypot. I, 33 und başu Fabric. f. a. St. b. Schaubach p. 178 sq.

Βεκτ. Επρ. α α, D. (i) 91 ώστε δ μέν "Αναξαγόρας κοινώς τον λόγον έφη κοιτήριον είναι. vgl. Hypotyp. I, 33.

<sup>0)</sup> Benaue begeissliche Sonderungen waren bei Anaxagoras noch nicht zu erwarten und batten sich, wie aus den angeführten Meistotelischen Meußerungen hervorgeht (Anmerk. a), bei ihm, nicht gesunden. Es ist daher auch nicht für historische Ueber- lieserung zu halten, was Johannes Philoponus zu de Anima 6. p. 1 app in Bezug auf Anaxagoras von dem αυρίως λεγόμε- νας κούς κατά τὴν φρόνησω, n. seiner Ersenntnisweise (δ μέρ- του κους άπλαις άγτιβαλουν, ως

zu Stande kommende Auffassung des Allgemeinen durch Beache tung der einzelnen finnlich wahrnehmbaren Berhaltnisse auges regt und unterstützt werde.

3) Wie wenig auch Anaragoras noch im Stande war die große Idee von einer reinen, des Stoffes mächtigen, ihm bewegenden, beseelenden und nach Zwecken ordnenden gottlichen Intelligenz — festzuhalten und durch ihre Anwendung die Erscheinungen zu begreifen und zu erklären; von ihr begeistert und im Borgefühl ihrer höhern Entwickelungssächigkeit, wollte er dem Leben nur Werth zugestehn, sofern es verstatte und in Ansschauung des Himmels und der Weltordnung zu vertiefen p). Fortschritt in der höhern Erkentniß, vielleicht auch eine dadurch bedingte sittliche Veredelung, hatte er wohl im Sinne, wenner behauptete, glückelig sei nicht der dafür gehalten zu werden pslege q). Bestimmtere Aeußerungen über den Endzweck des

αθτός φησιν (δ Αριστοτέλης), ή έγνω ή οθα έγνω) erörternd beibringt.

p) Arist. Eth. Eudem. I, 5 p. 1216, 10 τον μεν οὖν Μαξαγόραν φασὶν ἀποχρίνασθαι πρός τικα διαποροῦντα τοιαῦτ' ἀττα, καλ διερωτώντα τίνος ἔκεκ' ἄν τις ἔλοιτο γενέσθαι μᾶλλον ἢ μὴ γενέσθαι, "τοῦ" φάκαι "θεωρῆσαι τὸν οὐρανὸν καὶ τὴν περλ τὸν ὅλον κόσμον τάξιν." οὖτος μεν οὖν ἐπιστήμης τινὸς ἔνεκκεν τὴν αἵρεσιν ῷετο τιμίαν είναι τοῦ ζῆν. જgί. Philo de Incorrupt. Mund. p. 488. Iamblich. Protrept. 6. Diog. Laërt. II, 10. Lactant. ΨΠ΄ 23. Diog. L. II, 7 καὶ πρὸς τὸν εἰπόντα, "οὐδέν σοι μέλει τῆς πατρίδος;" "εὐφήμει, ἔφη, ἐμοξ γὰρ καὶ σφόδρα μέλει τῆς πατρίδος", δείξας τὸν οὐρανόν.\*

q) Ar. Eth. Eud. I, 4 Αναξαγ. μέν ὁ Κλαζομένιος ερωτηθείς τίς ὁ εὐδαιμονέστατος, ,,οὐθείς , εἰπεν, ,,ών σὺ νομίζεις, ἀλλὰ . ἄτοπος ἄν τίς σοι φανείη! τοῦτον. ὅ ἀπεκρίνατο τὸν τρόπον ἐκεῖνος ὁρῶν τὸν ἐρόμενον ἀθύνατον ὑπολαμβάνοντα μὰ μέγαν ὄντα καὶ καὶὸν ἤ πλούσιον ταύτης τυγχάμεικ τῆς προσηγορίας. αὐτὸς ὅ ἔσως ῷετο, τὸν ζῶντα ἀἰψπως καὶ καθαρῶς πρὸς τὸ δίκαιον ἤ τινος θεωρίας κοινωνοῦντα ἀείας, τοῦτον ὡς ἄνθρωποκ εἰπεῖν μακάριον εἶναι. જgί, Ειλ. Nicom.

<sup>+</sup> Cine analytic dentioning suight has Nort, welfer vinul in Chirt. En c.22 thangs, taken passed such thaten beingen has en auf tia M with vom tot many tobus gentroontet table: of Sur Dry tot pr

Lebens batte aber Ariftoteles augenscheinlich weber im Buche bes Ungragoras gefunden, noch auch anbermeitig vernoms men; fo daß die Angabe, ber Rlagomenier habe die Gpas hung (Jewoia) und bie badurch bedingte Freiheit Endzwed bes lebens genannt r), fur nichts weiter als eine zu weit gebenbe Folgerung aus ber Ariftotelifchen Ergablung gelten barf. Go hat er bie Intelligeng ale Quelle alles Schonen und Rechten auch nur bezeichnet, und nicht ausbrudlich und bestimmt bas Gute auf ben Beift, bas Bofe und Uebel auf ben Stoff gurudgeführt s); überhaupt, fur bas fittliche Bewußt. fein einen tiefern Grund nachgewiesen, aber gewiß nicht unternommen mit begrifflicher Bestimmtheit es barauf gurudguführen und in feine Beftandtheile ju gerlegen. Schwerlich haben überhaupt in feinem Berte ethifche Erörterungen fich gefunben, ba Ariftoteles fich ausschließlich auf Erzählungen beruft. Rur gegen bie Unnahme einer Naturnothwendigfeit wie bes Bufalls, im Gegenfat gegen bie frei maltenbe gottliche Intels ligeng, fcheint er fich entschieben ausgesprochen gu haben e).

and the second s

X, 6. Diese vom Aristoteles muthmaßlich dem Anaragoras beigelegte Ueberzeugung spricht sich in einem Bruchstud des Euripides aus, b. Clem. Alex. IV, p. 536, worin Baldenger den Anaragoreischen Gehalt nachgewiesen hat, Diatrib. de Eur. perd. dr. relig. p. 26.

r) Clem. Alex. Strom. II, p. 416 'Αναξαγόραν μεν γάρ τον Κλαζομένιον την θεωρίαν φάναι τοῦ βίου τέλος είναι καὶ την ἀπο ταύτης έλευθερίαν λέγουσιν.

<sup>(</sup>s) Aristoteles drudt sich auch hier wiederum sehr behutsam aus (s. S. LIV, g. h. vgl. Ritters Gesch. d. Jon. Ph. S. 229 sf.); zuversichtlicher Plutarch, de Isid, et Osir. p. 370 Avaşay. The vour nat aneigov (Gote doya's pertoeus bnoneuetras heyer, zunächst in Bezug auf den Gegensat des Guten und Bosen).

t) Alex. Aphr. de Fato f. 163 λέγει γὰο, (Αναξαγ.) μηθὲν τῶν γινομένων γίνεσθαι καθ' εἰμαρμένην, ἀλλ' εἰγαι κενὸν τοῦνο τοῦνομα. Plut. Plac. I, 29 <sup>3</sup>Αναξαγόρας καὶ οἱ Στωϊκοὶ ἄδηλον αἰτίαν ἀνθρωπίνη λογισμῷ (τὴν τύχην). bic folg. Gintheis

4) Sebr begreiflich baber, baß ber Platenische Cotrated als er in ber Lossang über bie bloß veranlassenben eber Mittelursaschen binaus zu ben Endursachen geleitet zu werden, zum Anarasgoreischen Buche sich wendete, in ihm nicht Befriedigung fand w. Die sittliche Betrachtungsweise, die er erwartete, war dem Anarasgoras fremt, und konnte sich in der That auch nicht fruchtbar erweisen, solange dem weltbildenden Geiste ein qualitativ und quantitativ an sich bestimmter Stoff als gleich ewig entgegenges best ward. Wie Sofrates beim Plato, so klagt auch Aristosteles den Anaragoras an v), daß er zwar den Geist als lete

lung, worin arayen, eluaquer und rigy aufgeführt werben, gehört augenscheinlich allein ten Stoitern, nicht bem Anaragorak.

u) Plat. Phaedo p. 97 καὶ ἡγησάμην, εὶ τοῦθ' οῦτως ἔχει, τόν γε νοῦν κοσμοῦντα πάντα κοσμεῖν καὶ ἔκαστον τιθέναι ταὐτη ὅπη ἄν βέλτιστα ἔχη . . . . . ἐκ δὲ δὰ τοῦ λόγου τοὐτου οὐσεν ἄλλο σκοπεῖν προσήκειν ἀνθρώπω καὶ περὶ αὐτοῦ καὶ περὶ τῶν ἄλλων, ἀλὶ ἢ τὸ ἄριστον καὶ τὸ βελτιστον . . . 98 ἀπὸ δὲ θαυμαστῆς . . ἐλπίδος ῷχόμην ψερόμενος, ἐπειδὰ προϊών καὶ ἀναγιγνώσκων ὁρῶ ἄνδρα τῷ μὲν νῷ οὐδὲν χρώμενον οὐδέ τινας αἰτίας ἐπαιτιώμενον εἰς τὸ διακοσμεῖν τὰ πράγματα, ἀέρας δὲ καὶ αἰθέρας καὶ ὕδατα αἰτιώμενον καὶ ἄλλα πολλὰ καὶ ἄτοπα. vgl. Æŋttenbach und βeinterf μι b. St. und Plat. de Legg. XII, p. 967. vor. §. w.

ν) Arist. Metaph. Α, 4 p. 985, 10 οὖτοι μὲν οὖν ... οἶον ἐν ταῖς μάχαις οἱ ἀγύμναστοι ποιοῦσιν καὶ γὰρ ἐκεῖνοι περιφερόμενοι τύπτουσι πολλάκις καλὰς πληγάς, ἀλλ' οὖτε ἐκεῖνοι ἀπὸ ἐπιστήμης οὖτε οὖτοι ἐοἰκασιν εἰδόσι λέγειν δ τι λέγουσιν σχεδὸν γὰρ οὖθὲν χρώμενοι φαίνονται τοὐτοις ἀλλ' ἤ κατὰ μικρόν. Αναξαγόρας τε γὰρ μηχανἢ χρῆται τῷ νῷ πρὸς τὴν κοσμοποιᾶν, καὶ δταν ἀπορήση διὰ τίν αἰτίαν ἐξ ἀνάγκης ἐστί, τότε παρέλκει αὐτόν, ἐν δὲ τοῖς ἄλλοις πάντα μᾶλλον αἰτιᾶται τῶν γιγνομένων ἢ νοῦν. καὶ Ἐμπεδοκλῆς ἐπὶ πλέον μὲν τούτοι χρῆται τοῖς αἰτίοις, οὐ μὴν οὐθ' ἐκανῶς, οῦτ' ἐν τούτοις εὐρίσκει τὸ ὁμολογούμενον. Simpl. in Aτ. Phys. f. ΄ κὰὶ Αναξαγόρας δὲ τὸν νοῦν ἐάσας, ῶς φησιν Εὐδημος

ten Grund der Dinge setz, aber zur Erklärung der Erscheinung ihn nur zu Hulfe nehme, wo er die Nothwendigkeit ders
selben aus Naturursachen nicht abzuleiten vermöge, und noch
mehr wird dieser Vorwurf beim Elemens von Alexandrien
geschärft w). Die Unselbstständigkeit des Anaragoreischen
Geistes hebt die Frage des Eudemus v) hervor, warum der
Geist nicht früher oder später den Umschwung begonnen, und
warum nicht anzunehmen, daß es ihm einst gefallen werde die Bewegung aufhören zu lassen? denn wenn der Geist auch
als an sich traftthätig gesetzt ward, der Begriff freier Gelbstbes
stimmung war nicht zur Bestimmtheit des Bewostsseins erhoben
worden z) und mußte in der Ewigkeit des an sich bestimmten
Stosses eine nicht zu beseitigende Schranke sinden: so daß jene
Vorwärfe den Anaragoras tressen, inwiesern in der That die
bloß ordnende Thätigkeit des Geistes durch den von ihm unab-

αθτοματίζων τὰ πολλά συνίστησι. vgl. Plut. de def. Orac. p. 435. Plotin. Eunead. II, 4, 7 p. 167 u. σ. δ. Schaubach p. 105 sqq.

w) Strom. II, p. 364 έπει και 'Αναξ, πρώτος ἐπέστησε τὸν νοῦν τοῖς πράγμασιν' ἀλλ' οὐδὲ οὖτος ἐτήρησε τὴν ἀξίαν τὴν ποιητικήν, δίνους τινὰς ἀνοἡτους ἀγαζωγραφῶν σὺν τῆ τοῦ νοῦ ἀπραξία τε καὶ ἀνοία.

γ) Simpl. in Phys. f. 273 δ δὲ Εὐδημος μέμφεται τῷ ᾿Αναξαγόρα οὐ μόνον ὅτι μὴ πρότερον οὐσαν ἄρξασθαί ποτε λέγει τὴν
κίνησιν, ἀλλ' ὅτι καὶ περὶ τοῦ διαμένειν ἤ λήξειν ποτὲ παρέλιπεν εἰπεῖν, καίπερ οὐκ ὅντος φανεροῦ. τὶ γὰρ κωλύει φησὶ
δόξαι ποτὲ τῷ νῷ στῆσαι πάντα χρήματα, καθάπερ ἐκεῖνος
εἶπεν κινῆσαι.; κτλ.

<sup>2)</sup> Das deutet auch Aristoteles an, Metaph. A, 6 p. 1072, 4 δτι δ' ἐνέργεια πρότερον, μαρτυρεί 'Αναξαγόρας. (ὁ γὰρ νοῦς ἔνεργείω) καὶ Ἐμπεδοκλῆς . . . ωτι' οὐκ ἢν ἄπειρον χρόνον χάος ἢ νύξ, ἀλλὰ ταὐτὰ ἀεὶ ἢ περιόδω ἢ ἄλλως, εἴπερ πρότερον ἐνέργεια δυνάμεως. vgl. Phys. Ausc. I, 4 p. 188, 9 ωστε ἄτοπος τὰ ἀδύνατα ζητών ὁ νοῦς, εἴπερ βούλεται μὲν διακρίναι, τοῦτο δὲ ποιῆσαι ἀδύνατον καὶ κατὰ τὸ ποσὸν καὶ κατὰ τὸ ποσὸν καὶ κατὰ τὸ ποσὸν καὶ

hångigen gleich ewigen Stoff durchaus bedingt ward, mithtn die dualistische Entgegensehung von Geist und Stoff in Wisdersprücke verwickeln, oder zum Materialismus zurücksühren mußte. Die übrigen Einwürfe, Anaragoras habe eine unendstiche Mannichfaltigkeit in endlichen begrenzten Dingen anges nommen aa), oder auch ein unendliches Unendliche bb) gesetz, obgleich die Mannichfaltigkeit der Erscheinungen sich genügensder aus einer begrenzten Anzahl von Urstoffen ableiten lasse co); ferner Entgegengesetzes vereinigend, habe er den Unterschied von Wahr und Unwahr aufgehoben dd), — beziehen sich unmittels dar auf seine Lehre vom Zusammensein der Grundbestandtheise in jeglichem Dinge, mittelbar zugleich auf seinen Dualismus, der jene Lehre wiederum bedingte. Es verbargen sich aber dem Klazomenier die zulest berührten Einwendungen, weil

aa) Arist. Phys. Ausc. I, 4 p. 187, b, 30 ωστ' εξ μεν στήσεται ή ἔκκρισις, οὐχ απαν ἐν παντὶ ἐνέστα: . εξ δὲ μὴ στήσεται ἀλλ' ἀεὶ ἔξει ἀφαίρεσιν, ἐν πεπερασμένω μεγέθει ἴσα πεπερασμένα ἐνέσται ἄπειρα τὸ πλήθος τοῦτο δ' ἀδύνατον. vgl. Simpl. f. 106.

δύ) Arist. a. a. D. (aa) p. 188, 2 ἔτι δ' ἐν τοῖς ἀπείροις σώμασιν ἐνυπάρχοι ἄν ἤδη σὰρξ ἄπειρος καὶ αἶμα καὶ ἐγκέφαλος, κε-χωρισμένα μέντοι ἀπ' ἀλλήλων, οὐθὲν δ' ἤττον ὅντα, καὶ ἄπειρον ἕκαστον τοῦτο δ'ἄλογον.

cc) Arist. ib. p. 187, b, 10 . . των δ'άρχων ἀπείρων οὐσων και κατὰ πλήθος καὶ κατ' εἰδος, ἀδύνατον εἰδέναι τὰ ἐκ τούτων.

vgl. p. 188, 17 de Caelo III, 4 . . πάντα γὰρ ταὐτὰ ἀποδοθήσεται καὶ πεπερασμένων ὄντων κτλ.

dd) Arist. Metaph. I, 7 extr. coine o' & pèr Hoanletrou loyos, leywn navra cival nat ph cival, Knavra alhoh norciv, & d'
Avazayógou cival ti peraži: the avrigácewe, Cote návra
peudh. Tran yag pindh, out dyador out out dyador io
piypa, wat odder cineir alholes. vgl. eb. c. 4 p. 1007, b, 25.
K, 6. Es liegt am Tage, daß Aufhebung des Princips vom
ausgeschlossenen Dritten nicht als Behauptung dem Angragoras beigelegt, sondern, nur aus seiner Lehre gesolgert
wird.

er sich bewußt mar ben unenblichen Grundbestandtheilen keine irgend bestimmbare Größe und kein bereits entwickeltes Sein beilegen zu wollen. Schwerlich jedoch hat er den Unterschied eines dem bloßen Bermögen und eines der Wirklichkeit oder Rraftthätigkeit nach vorhandenen Stoffes sich in Aristotelischer Weise bereits verdentlicht ee); noch weniger wohl, daß ein jedes Ding verschieden sei von dem andern nach den verschiedenen Bestimmungen, welche es von den übrigen Theilen des Ganzen empfange D.

LVII. Um ben Widersprüchen bes Dualismus auszuweichen, gingen einige Physiologen, wie Diogenes von Apollonia und Archelaus, wahrscheinlich zu der Boraussehung eines Geist und Stoff in untrennbarer Einheit enthaltenden Urwesens zurück, andre, die Atomiser Leufippus und Demokritus versuchten die Thätigkeiten des Geistes auf Bewegungen des Stoffes zurückzusühren. Daß Diogenes, der fast der jüngste der Physiker, zugleich vom Leukipp und Anaragoras entlehnt haben soll, von andern Zeitgenosse, oder jüngerer Zeitgenosse des Anaragaras genannt wird, in der That dieser letzten Periode der Jonischen Physiologie angehörte, nicht, wie andere angenommen, ein Schüler des Anarimenes gewesen, bafür zeugen mehr noch als sene Angaben, theiß sein

ee) vgl. Arist. Mctaph. A, 2 άλλά καλ έξ ὅντος γέγνεται πάντα, δυνάμει μέντοι ὅντος, ἐκ μὴ ὅντος δὲ ἐνεργεία. καὶ τοῦτ' ἐστὶ τὸ ᾿Αναξαγόρου ἔν (βέλτιον γὰρ ἢ ,,ὁμοῦ πάντω") καὶ Ἐμπεδοκλέρυς τὸ μῖγμα καὶ ᾿Αναξιμάνδρου. ib. 6 ὁ γὰρ νοῦς ἐνεργεία. (z) vgl. A, 8 p. 989, 30.

f) 3m Sinne bes Leibnisischen Gates vom Richtzuunterscheidenden f Mitters Jon. Phil. S. 218. vgl. f. Gesch. ber Philosophie I, S. 298.

Bestreben ein unwidersprechliches Princip an die Spige seiner Annahmen zu stellen, und zu beweisen daß dieses ein einiges die Erkenntniß einschließendes sein musse, theils einzelne Beziehungen auf die Lehre des Anaxagoras in Begriffsbildung und Sprache.

- Fr. Schlesermacher über Diogenes von Apollonia, in ben Abhandl. der Königl. Preuß. Afad. der Wissensch. v. 1811. Frid. Panzerbieter de Diogenis Apolloniatae vita, scriptis et doctrina. Lips. 1830. Anaxag. Claz. et Diogenis Apoll. fragmenta dispos. W. Schorn. Bonnae 1829.
- 1) Die Wiberspruche bes Dualismus, die zunächst gegen Anaragoras geltend gemacht, großentheils zugleich nicht minder die Lehre des Empedokles trasen, und von Plato und Aristoteles zuerst entwickelt wurden, hatten Frühere mindes stens gefühlt, und daher wohl ohne Zweisel an die Stelle eines zwiefachen Princips wiederum ein einiges zu setzen untersnommen: so augenscheinlich die Atomiker; in anderer Bezieshung wahrscheinlich auch Diogenes und Archelaus, die von dem Standpunkte aus und abzugehn scheinen, zu welchem Anarasgoras durch die entschiedene Sonderung von Stoff und Geist sich erhoben hatte, ohne noch im Stande zu sein die zugleich mit seinem Fortschritt zum Borschein gekommenen Schwierigskeiten auf genügende Weise zu beseitigen.
- 2) Diogenes aus Apollonia, einer Stadt in Kreta, zuversichtlich für einen Zeitgenoffen bes Anaragoras zu halten, berechtigen nicht sowohl die Angaben des Diogenes Laertius a), als die Nachricht, er habe für feine Annahme steinartiger Korper

a) Ding. L. IX, 57 Διογένης 'Απολλοθέμιδος 'Απολλωνιάτης, αν', ο φυσικός και άγαν ελλόγιμος. ήκουσε δή, φησίν 'Αντισθένης, 'Αναξιμένους. ην δε έν τοις χρόνοις καια 'Αναξαγόραν. Daß Diogenes aus Apollonia in Rreta gebürtig war, sagt Stephanus der Byzantiner.

am Himmel den bei Aegospotamos Dl. 77 oder 78 niederges fallenen Meteorstein angeführt b), und die Angabe des Simplicius, er sei fast der jüngste der Physiser gewesen c). Wogegen die Nachricht, die ihn zum Schüler des Anarimes nes macht, auf Antisthenes zurückgesührt d), gleich ähnlischen Boraussehnngen über das Berhältnis der Schule unster den Jonischen Physiologen, von sehr geringer Bedeutung ist. Auch die aus Demetrius Phalereus Apologie des Sokrates entlehnte Angabe e), er sei in Athen fast in Gesahr gerathen, spricht für jene Zeitbestimmung, da wahrscheinlich von einer Anklage die Rede ist, der des Sokrates und Anaragoras ähnlich, und Anaragoras die Jonische Physiologie zuerst nach Athen übergeführt haben soll. Wer aber der ältere, oder viels mehr seinen Werken nach frühere gewesen sein, ob Anaragoras

b) Stob. Ecl. Ph. p. 508 Διογένης . . συμπεριφέρεσθαι τοῖς φανεροῖς ἄστροις ἀφανεῖς λίθους . . πέπτοντας δε πολλάκις ἐπε
τῆς γῆς σβέννυσθαι, καθάπερ τον ἐν Αίγος ποταμοῖς πυρωδῶς κατενεχθέντα ἀστέρα πέτρινον. der nach dem Parischen
Marmor Ol. 77, 3, nach Plinius Hist. Nat. II, 58 Ol. 78, 2,
nach Eusebius Ebronif 78, 4, nach Diodorus und Dionysius
Halif. unter dem Archon Theagenides Ol. 78, 1 niedergefals
len war.

c) Simpl. in Phys. f. 6 καὶ Διογένης δὲ ὁ Δπολλωνιάτης σχεδον νεώτατος γεγονώς τῶν περὶ ταῦτα σχολασάντων, τὰ μὲν πλειστα συμπεφορημένως γέγραφε, τὰ μὲν κατὰ Δναξαγόραν τὰ δὲ κατὰ Δεύκιππον λέγων. Aud Sidonius Apollinas ris XV, 91 hält ihn für jünger als Anaragoras: iunior huic (Anaxagorae) iunctus residet collega ect. Ebenfo Clemens v. Mier. ad Gent. p. 42, nud wie es scheint, Plutarch Plac. IV, 3.

d) S. Anmert. . Pangerbieter p. 12 fucht diese Angabe mit ber andern, er sei Schüler bes Anaximenes gewesen, burch nicht wohl guläffige Boraussepungen über bas Zeitalter bes Anaxi-

η menes in einigen.

Diog. L. a. a. D. τοῦτόν φησιν ὁ Φαληφεὺς Δημήτοιος εν τῆ Σωχράτους Απολογία διὰ μέγαν φθόνον μικροῦ κινδυνεῦσαι Αθήνησιν.

ober Diogenes, ift schwieriger zu entscheiben, ba bie Angabe bes Simplicius, Diogenes, fast ber jungfte ber Physifer, habe zugleich vom Leutippus und Anaragoras entlehnt, fich wenige ftens nicht mit Gewißheit auf Theophraft f) gurudfuhren lagt. Inzwischen barf nicht außer Acht gelaffen werben, theils baß Simplicius bas Buch bes Diogenes vor fich hatte (Anm. f. o), und in ihm boch wohl Belege fur feine Meinung gefunden haben mochte, theile bag beren noch jest fich wenigstens mit Wahrscheinlichkeit nachweisen laffen. In bes Diogenes Lehren von der Weltbildung und ben Gestirnen finden fich nämlich, nur mit Mobificationen, wie fie feine von ber bes Unaragoras abweichende Grundannahme erforderte , folche , die lettes rem als erstem Urheber jugeschrieben werden g); und wiewohl bes Anaxagoras Somdomerien und fein bualistisch ihnen entgegengefester Beift nicht unmittelbar in ben vorhandenen Bruchftuden bes Diogenes berudfichtigt werben, fo icheint boch eine mittelbare Bestreitung ersterer in ben Worten fich ju finden: "maren Waffer und Erde, und bas Uebrige, mas in biefer Welt feiend erscheint, bas eine vom andern eigenthumlicher Ratur nach verschieden gewesen, und nicht ein und baffelbe feiend vielfach verandert und abgewandelt worden, fo fonnte es nicht mit einander fich mischen" h) u.f. w. nigstens einen Berfuch aus einer Mehrheit ursprunglich von einander verschiedener Grundstoffe die Erscheinungen abzuleiten, wie er vor Empedokles und Anaxagoras schwerlich vorhanden war, mußte Diogenes bei biefen Worten vor Augen haben.

f) Biewohl mit überwiegender Bahrscheinlichkeit: denn nachdem Simplicius den vorher angeführten Borten (c) eine kurze Bezeichnung der Grundlehren des Diogenes hinzugefügt (§. LVIII, e), fährt er fort: καὶ ταῦτα μὲν Θεόφραστος εστορεί περὶ τοῦ Διογένους. καὶ τὸ εἰς ἐμὲ ἐλθὸν αὐτοῦ σύγγραμμα περὶ Φύστεως ἐπιγεγραμμένον ἀέρα σαφῶς λέγει κτλ.

g) G. folg. S., 4.

<sup>4)</sup> G. folg. S. Anmert. b.

am Himmel ben bei Aegospotamos Dl. 77 ober 78 niebergefallenen Meteorstein angeführt b), und die Angabe des Simplicius, er sei fast der jüngste der Physiker gewesen c). Wogegen die Nachricht, die ihn zum Schüler des Anarimenes macht, auf Antisthenes zurückgeführt d), gleich ähnlis
chen Borausseigungen über das Verhältnis der Schule unter den Jonischen Physiologen, von sehr geringer Bedeutung ist. Auch die aus Demetrius Phalereus Apologie des
Sokrates entlehnte Angabe e), er sei in Athen fast in Gefahr
gerathen, spricht für sene Zeitbestimmung, da wahrscheinlich von
einer Anklage die Rede ist, der des Sokrates und Anaragoras
ähnlich, und Anaragoras die Jonische Physiologie zuerst nach
Athen übergeführt haben soll. Wer aber der ältere, oder viels
mehr seinen Werken nach frühere gewesen sein, ob Anaragoras

b) Stob. Ecl. Ph. p. 508 Διογένης . . συμπεριφέρεσθαι τοτς φανεροϊς άστροις άφανεϊς λίθους . . πέπτοντας δε πολλάκις έπε
τής γής σβέννυσθαι , καθάπερ τον εν Αίγος ποταμοϊς πυρωδώς κατενεχθέντα άστερα πέτρινον. der nach dem Parischen
Marmor Ol. 77, 3, nach Plinius Hist. Nat. II, 58 Ol. 78, 2,
nach Eusebius Ebronik 78, 4, nach Diodorus und Dionysius
Halik. unter dem Archon Theagenides Ol. 78, 1 niedergefals
len war.

c) Simpl. in Phys. f. 6 και Διογένης δε δ Απολλωνιάτης σχεδόν νεώτατος γεγονώς τῶν περε ταῦτα σχολασάντων, τὰ μὲν πλεῖστα συμπεφορημένως γέγραφε, τὰ μὲν κατὰ Αναξαγόφαν τὰ δε κατὰ Δεύκιππον λέγων. Auch Sidonius Apollinaris XV, 91 hält ihn für jünger als Anaragoras: iunior huic (Anaxagorae) iunctus residet collega ect. Ebenfo Clemens v. Alex. ad Gent. p. 42, nud wie es scheint, Plutarch Plac, IV, 3.

d) S. Anmert. a Panzerbieter p. 12 sucht diese Angabe mit der andern, er sei Schüler bes Anaximenes gewesen, burch nicht wohl zulässige Boraussehungen über bas Zeitalter bes Anaxi-, menes zu einigen.

ε) Diog. L. a. a. D. τοῦτόν φησιν ὁ Φαληρεύς Δημήτριος εν τῆ Σωχράτους 'Απολογία διὰ μέγαν φθόνον μιχροῦ κινθυνεῦσαι 'Αθήνησιν.

ober Diogenes, ift schwieriger zu entscheiben, ba bie Ungabe bes Simplicius, Diogenes, fast ber jungste ber Physiter, habe zugleich vom Leutippus und Anaragoras entlehnt, fich wenige ftens nicht mit Gewißheit auf Theophraft f) gurudführen lagt. Inzwischen barf nicht außer Acht gelaffen werben, theile baß Simplicius bas Buch bes Diogenes vor fich hatte (Anm. f. o). und in ihm boch wohl Belege fur feine Meinung gefunden haben mochte, theils daß beren noch jest fich wenigstens mit Wahrscheinlichkeit nachweisen laffen. In bes Diogenes Lehren von der Weltbildung und ben Gestirnen finden fich nämlich, nur mit Modificationen, wie sie seine von ber bes Unaragoras abmeichende Grundannahme erforberte , folche , bie letterem als erstem Urheber jugeschrieben werben g); und wiewohl bes Anaragoras homdomerien und fein bualistisch ihnen entgegengesetter Geift nicht unmittelbar in ben vorhandenen Bruchstücken bes Diogenes berücksichtigt werben, fo scheint boch eine mittelbare Bestreitung ersterer in ben Worten fich ju finben : "maren Maffer und Erbe, und bas Uebrige, mas in biefer Welt feiend erscheint, bas eine vom andern eigenthumlicher Natur nach verschieden gewesen, und nicht ein und baffelbe feiend vielfach verandert und abgewandelt worden, fo fonnte es nicht mit einander fich mischen" h) u.f. w. nigstens einen Berfuch aus einer Mehrheit ursprunglich von einander verschiedener Grundstoffe die Erscheinungen abzuleiten, wie er vor Empedokles und Anaxagoras schwerlich vorhanden war, mußte Diogenes bei biefen Worten vor Augen haben.

f) Biewohl mit überwiegender Bahrscheinlichkeit: denn nachdem Simplicius den vorher angeführten Borten (c) eine kurze Bezeichnung der Grundlehren des Diogenes hinzugefügt (§. LVIII, e), fährt er fort: καὶ ταῦτα μὲν Θεόφραστος εστορεί περὶ τοῦ Διογένους. καὶ τὸ εἰς ἐμὲ ἐλθὸν αὐτοῦ σύγγραμμα περὶ Φύσσεως επιγεγραμμένον ἀέρα σαφῶς είγει κτὶ.

g) G. folg. S., 4.

<sup>4)</sup> G. folg. S. Anmerf. b.

Much ber forgfältige Berfuch, Die Wirtfamfeit bes Geiftes als immanent nachzuweisen, - ftillschweigende Boraussetung aller alteren Phyfifer bis auf Empedofles und Anaragoras - fest wohl Berudfichtigung dualiftischer Lehre voraus; und ber formale Grundfat i), von dem ber Apolloniat ausgeht, fann minbestens teinem früheren Zeitalter, wie bas ber genannten beiben Manner, angehoren; ebenfo wenig wie fein Berfuch über ben Blutumlauf k). Für einen Ruchschritt aber barf nicht gelten, daß nachdem ber Beift fich in ber ftrengen Form bes Gegensages gefunden, er wiederum bie untergeordnete Stellung ber erscheinenden Ginheit mit bem Stoffe einnehme !). porausgesett bag Diogenes, wie es in ber That allen Auschein hat, von ben Schwierigfeiten einer bualiftifchen Entgegensetzung von Beift und Stoff betroffen war. Die Sprache bes Diogenes endlich ist mindestens nicht minder ausgebildet wie bie bes Anaragoras, wenn auch Ueberlegenheit m) in biefer Begiehung nicht leicht nachzuweisen fein möchte.

3) Diogenes Laertius n) kennt bloß eine Schrift bes Disogenes; Simplicius hat gleichfalls nur eine einige vorgefunden, über die Natur, schließt aber aus Anführungen in berselben, daß ber Apolloniat außerdem gegen die Sophisten, d. h. die älteren Physiologen, eine Metcorologie und über die menschliche Natur o) geschrieben habe. Solche Anführungen

i) G. folg. f. Unmert. h und a.

k) G. fola. f. Anmert. m.

<sup>2)</sup> Schleiermacher's Hauptgrund für die Annahme, Diogenes gebore einer früheren Zeit an als Anaxagoras. f. d. angef. Abh. S. 93. (15) Panzerbieter halt bafür. Anaxagoras und Diogenes seien zwar Zeitgenoffen gewesen, aber ohne daß einer die Lehre bes andern gekannt ober berücksichtigt habe, a. a. D. p. 14 sqq.

m) Bie fie Schorn fur mahrscheinlich halt; f. f. Differtat. p. 11.

<sup>- 1</sup> VI, 81. ΙΧ, 57 ἀρχη δε αὐτῷ τοῦ συγγράμμαιος ηθε.

im Phys. f. 32, b επειδή δε ή μεν των πλειόνων επτορία Διογένην τον Απολλωνιάτην όμοιως Αναξιμένη τον άτρα είθεσθαι

keichnen ober sehr wohl andere Abschnitte derselben Schrift bes zeichnen p), die Simplicius für besondere Schriften zu hatten geneigt ist, um so die beiben von einander adweichenden Annahmen über das Grundwesen des Diagenes rechtsertigen zu können. Vielleicht hatte Simplicius die Schrift von der Natur nicht mehr vollständig vor sich, da er die mitgetheilten Stellen nur aus dem ersten Buche entlehnt. Galenus sührt das zweite Buch an in Bezug auf Annahmen über die Natur. des Menschen q), ohne es aber selber benutt zu haben.

LVIII. Das einige aller Dinge mächtige, Alles lenkende und ordnende Urwesen nannte Diogenes Luft, als das belebende und besamende Princip, bestimmte sie aber wahrscheinlich im Gegensatz gegen die erscheinende Luft nas her, und veranlaßte vielleicht dadurch die Meinung, er habe

το πρώτον στοιχείον φησι, Νικόλαος δε εν τη περε Θεών πραγματεία τούτον εστορεί το μεταξύ πυρος και άξρος την άξραχην ἀποφήνασθαι, και τῷ Νικολάω συνηκολούθησεν ὁ φιλομαθέστατος τῶν φιλοσόφων Πορφύριος, ιστέον ὡς χέγραπται πλείονα τῷ Λιογένει τούτῳ συγγράμματα, ὡς αὐτος ἐν τῷ περὶ Φύσεως εμνήσθη, και πρὸς φυσιολόγους ἀντειρηκέναι, λέγων, οὕς καλεί και αὐτὸς σοφιστάς, και μετεωρολογίας (Ι. μετεωρολογίαν τ. περὶ μτρλγίας) γεγραφένας, ἐν ἢ καὶ λέγες περὶ τῆς ἀρχῆς εἰρηκένατ, καὶ μέντος και περὶ ἀνθρώπου φύσεως. ἐν δέ γε τῷ περὶ Φύσεως, δ τῶν αὐτοῦ μόνον εἰς ἐμὲ ἡλθε, προτίθεται μὲν διὰ πολλών δείξαι, ὅτι ἐν τῆ ὑπ αὐτοῦ τεθείση ἀρχῆ ἐστὶ νόησις πολλή. υgl. f. 6 και τὸ εἰς ἐμὲ ἐλσὸν αὐτοῦ σύγγραμμα περὶ Φύσεως ἔπιγεγραμμέκον.

p) S. Galeiermacher a. a. D. G. 95.(16) vgl. Panzerbieter p. 21 sqq. q) II. in Epid. Hippocr. V, p. 473 Pούφος δέ φησι Διογένη τον Απολλωνιάτην μόνον έναντίως ἀποφήνωσθαν παπά το περδ Φύσεως δεύτερον έγω δε οὐπ ενέτυχον τῷ βεβλίω: μαρτυρείται γε μὴν καὶ πρὸς αὐτων τῶν κυουσῶν πατ θάτιον ἀρχόμενα πινείσθαν παὶ πλείονας καὶ σφοδροτέρως κινήσεις φαίτεσθαι κινούμενα τὰ ἄρρενα.

ein Mittleres zwischen Luft und Reuer ale Urgrund ber Dinge gefett. Die unerschöpfliche Mannichfaltigkeit ber Erscheinungen in Bezug auf außere und innere Befchaf: fenheiten, leitete er aus ben Urten ober Berichiebenheiten ber Luft ab, indem aud er die Gegenfage bes Warmen und Ralten, ber Bewegung und Rube, bes Trockenen und Teuchten ale vorzugeweise wirksame Mittelftufen zwifden bem Urmefen und bem Wechfel feiner Erfcheis nungen betrachtete, und fie vermittelft bes Proceffes ber Berbichtung und Berflüchtigung auf Die Bewegung ber Luft gurudführte. Stoff und Rraft ale urfprunglich ibentifch fegend, fand er auch fur bie Buftanbe und Thas tigfeiten bes Bewußtfeins in ben Gegenfagen von Reinbeit und Dichtigfeit, Trodenheit und Feuchtigfeit ber Luft einen Erklärungegrund, und versuchte ben Lauf ber Bluts gefaße gu bestimmen, indem er fie für Leiter ber Les bensluft bielt.

1) "Jegliche Rebe beginnenb", hub Diogenes an, "scheint mir es nothwendig zu sein, widerspruchlosen Anfang (dozi) zu gewähren, und die Erklärung einfach und ernst a)." "Mir aber", fuhr er fort "scheint alles Seiende, um es gleich ganz auszusprechen, von bemselben her abgeandert zu werden, und

sup & ula Challe,

a) Diog. L. VI, 81 IX, 57 (f. vorig. §. Anmere. n) fr. 1 ,λόγου παντὸς ἀρχόμενον δοχέει μοι χρεών είναι τὴν ἀρχὴν ἀναμψισβήτητον παρέχεσθαι, τὴν δε ἐρμήνητην ἀπλῆν καὶ σεμνήν.

τάδε. (fr. 11.) ,, εμοί δε δοχέει, το μεν ξύμπαν είπεῖν, πάντα τά εόντα ἀπό τοῦ αὐτοῦ ετεροιοῦσθαι και το αὐτο είναι. και το τοῦ αὐτοῦ ετεροιοῦσθαι και το αὐτο είναι. και τοῦτο εὐδηλον εί γάο τὰ ἐν τῷδε τῷ κόσμφ ἐόντα νῦν, γῆ δωρ και τάλλα ὅσα φαίνειαι ἐν τῷδε τῷ κόσμφ ἐόντα,

ein und basselbe zu sein;" und suchte bann zu zeigen, baß Berschiedenartiges sich weder mit einander mischen, noch nutzend oder schadend auf einander einwirken; weder die Pflanze aus der Erde hervorwachsen, noch ein Thier, noch irgend ein anderes entstehen könne, wäre es nicht so zusammengesigt, daß es ein und dasselbe bliebe: "nicht kann bei dem was sich versändert, eins aus dem andern werden, bevor es dasselbige geworden" (s. Anmerk. h), ein Saz, den auch Aristoteles billigend vom Diogenes anführt c). Dieses homogene Urwesen der Dinge nannte er dann groß, stark, ewig, unsterblich, auch den ewigen und unsterblichen Körper, im Gegensatz gegen die werdenden und vergeheuden Körper d), und eignete ihm

εί τουτέων τι ην τὸ ετερον τοῦ ετέρου ετερον εὸν τῆ ιδίη φύσει, και μη τὸ αὐτὸ ἐὸν μετέπιπτε πολλαχῶς και ήτεροιοῦτο οὐδ' ἄν οὕτε μίσγεσθαι ἀλλήλοισιν ηδύνατο, οὔτε ἀφέλησις τῷ ετέρῳ οὕτε βλάβη.... οὐδ' ᾶν οὕτε φυτὸν ἐκ τῆς γῆς φῦναι, οὕτε ζῷον οὕτε ἄλλο γενέσθαι οὐδέν, εὶ μη οὕτω συν- ἐστατο ὥστε τωὐτὸ εἶναι. ἀλλὰ πάντα ταῦτα ἐκ τοῦ αὐτοὺ εἰεροιούμενα ἄλλοτα ἀλλοτα γίνεται καὶ ἐς τὸ αὐτὸ ἀναχωρέει.

c) de Gener. et Corr. I, 6 καίτοι έξ ένὸς ἀνάγκη λέγειν τὴν ποίησιν, καὶ τοῦτ ὁρθῶς λέγει Διογένης, ὅτι εὶ μὴ έξ ένὸς ἢν ἄπαντα, οὖκ ἄν ἢν τὸ ποιεῖν καὶ τὸ πάσχειν ὑπ' ἀλλήλων, οἶον τὸ θερμὸν ψύχεσθαι καὶ τοῦτο θερμαίνεσθαι πάλιν οὖ γὰο ἡ θερμότης μεταβάλλει καὶ ἡ ψυχρότης εἰς ἄλληλα, ἀλλὰ δῆλον ὅτι τὸ ὑποκείμενον. ὥστε ἐν οἰς τὸ ποιεῖν ἐστὶ καὶ τὸ πάσχειν, ἀνάγκη τούτων μίαν εἶναι τὴν ὑποκειμένην φύσιν. τὸ μὲν οὖν πάντ' εἶναι τοιαῦτα φάσκειν οὖκ ἄληθές, ἀλλ' ἐν ὅσοις τὸ ὑπ' ἀλλήλων ἐστίν. vgl. ib. 7 p. 323, b. 29. Unf diese Beise glanbte Diogenes ein Berden aus Nichts in vermeiden. Daher ihm Diog. Laërtius ausdrücklich die Bebanptung beilegt IX, 57 οὐδὲν ἐκ τοῦ μὴ ὄντος γίνεσθαι οὖ- ἐς τὸ μὴ ὄν φθείρεσθαι.

d) Simpl. ib. f. 33 θαυμαστον δε δτε κατά ετεροίωσιν την απ' αὐτοῦ λέγων τὰ άλλα γίνεσθαι, ἀἰδιον ὅμως αὐτό ς ''γων (fr. VII Sch. V Panzerb.) ,χαὶ αὐτὸ μὲν τοῦ

Erfenntniß zu e), weil ce ohne Erfenntniß nicht so vertheilt sein könne, daß es das Maß aller Dinge enthalte, von Winster und Sommer, Nacht und Tag u. s. w., was Alles aufs schönste geordnet f); und weil der Mensch und die übrigen belebten Wesen aus ihm Leben und Erkenntniß vermittelst des Athmens empfingen g). "Mir aber scheint", suhr er fort h),

διον και άθάνατον σώμα τών δε τά μέν γίνεται τά δε άπολείπει.«

ε) Simpl. I. I. 6. 6 την δε τοῦ παντὸς φύσιν ἄξρα καὶ οὖτός φησιν ἄπειρον εἶναι καὶ ἀἰδιον, ἐξ οὖ πυκνουμένου καὶ μανουμένου καὶ μεταβάλλοντος τοῖς πάθεσι, την τῶν ἄλλων γίνεσθαι μορφήν. καὶ ταῦτα μὲν Θεόφραστος κτλ. (νοτία. §. f) νgl. f. 104. 103. b. Id. ib. f. 33 (fr. III) ,,ἀλλὰ τοῦτό μοι δοκέει δήλον εἶναι, δτι καὶ μέγα καὶ ἐσχυρὸν καὶ ἀίδιόν τε καὶ ἀθάνατον καὶ πολλὰ εἰδός ἐστι."

f) Simpl. f. 32, b τούτοις (fr. II. Anmerf. b) και εγώ πρώτοις εντυχών, δίθθην άλλο τι λέγειν αὐτὸν παρά τὰ τέσσαρα στοιχεῖα τὸ κοινὸν ὑποκείμενον, εἴπερ φησι μη ἀναμίγνυσθαι ταῦια μηθὲ μεταπίπτειν εἰς ἄλληλα, εἴπερ (add. μη) ἕν τι αὐτῶν ην ἡ ἀρχή, (ἰδίαν φύσιν ἔχον add. Cod.), και μη τὸ αὐτὸ αἴσιν ὑπέκειτο, ἀψ' οὖ πάντα ἐτεροιοῦται. ἐψεξῆς δὲ διεξας διι ἐστὶν ἐν τῆ ἀρχῆ ταὐτη νόησις πολλή, ,,αὐ γὰρ ἄνιι σὰν σὰν (fr. IV) ,,οὕτω δεδάσθαι οἶών τε ην ἄνευ νοήσιος, ώστε καὶ πάντων μέτρα ἔχειν, χειμώνός τε καὶ θέρεος καὶ νυκιὸς καὶ ἡμέρης καὶ ὑετῶν καὶ ἀνέμων καὶ εὐδιῶν. καὶ τὰ ἄλλα εἴτις βούλεται ἐννοέεσθαι, εὐρίσκοι ᾶν οὕτω διακείμενα ὡς ἀνυσιὸν κάλλιστα."

g) Simpl. ib. έφ. δὲ δείξας (e) . . ἐπάγεὶ ὅτι καὶ ἄνθρωποι καὶ τὰ ἄλλα ζῷα ἐκ τῆς ἀρχῆς ταὐτης, ἥτις ἐστὶν ὁ ἀἰ,ρ, καὶ ζῆ καὶ ψυχὴν ἔχει καὶ νόησιν, λέγων οὕτως (fr. V b. ⑤ἀρνιη; βοτίτες ν. IV b. Φαημετό.) ,,ἔτι δὲ πρὸς τοὐτοισι καὶ τάδε μεγάλα σημήτα· ἄνθρωποι, γὰρ καὶ τὰ ἄλλα ζῷα ἀναπνέοντα ζώτι τῷ ἀέρι, καὶ τοῦτο αὐτοῖσι καὶ ψυχή ἐστι καὶ νόησις, ὡς δεθήλωται ἐν τῆθε τῆ συγγραψῆ ἐμιφανέως, καὶ ἐὰν τοῦτο ἀπαλλαχθῆ, ἀποθνήσκει καὶ ἡ νόησις ἐπιλείπει.

ci-pl f. 33 είτα μετ' όλίγον (fr. IV. V Anmert. f. g) σαφώς

das die Erkenntniß Enthaltende zu sein, was die Menschen Luft nennen, durch sie Alles gesenkt zu werden, und sie aller Dinge mächtig zu sein; denn von ihr scheint die Ordnung auszugehn, zu Allem gekommen zu sein, sie Alles zu fügen, und Allem einzuwohnen: und auch nicht Eines giebt es, was ihrer nicht theilhaft wäre, aber auch nicht Eines hat ebenso Theil daran wie ein andres, sondern viele Arten gibt es der Luft und der Erkenntniß; vielartig ist sie, wärmer und kälter, trochner und seuchter, beharrlicher und in schnellerer Bewegung, und viele andere Berschiedenheiten sind an ihr, sowohl der innern Beschaffenheit (ho-vis) i) als der Farbe (xquis) nach unzählige; und

έπήγαγε (fr. VI) "καί μοι δοκέει το την νόησιν έχον είναι δ αηρ καλεόμενος ύπο των ανθρώπων, και ύπο τούτου πάντα και κυβερνάσθαι και πάντων κρατίειν από (αὐτού Panzerb.) γάρ μοι τούτου θοχέει έθος είναι και έπι παν αφιχθαι και πάντα διατιθέναι και έν παντί ξνείναι. και οὐκ ξοτιν οὐδεξν, δ τι μη μετέχοι τούτου μετέχει δε ούδε εν δμοίως το ετεροντώ έτερφ, άλλα πολλοί τρόποι και αὐτοῦ τοῦ ἀέρος και τῆς νοήσιός είσιν. έστι γάρ πολύτροπος, και θερμότερος και ψυχρότερος, και ξηρότερος καλ ύγρότερος, καλ στασιμώτερος καλ δξυτέρην κίνησιν έχων, και άλλαι πολλαί έτεροιώσιες ένεισι και ήδονής καὶ χοοιής απειροι. καὶ πάντων των ζώων δε (δή Panz.) ή ψυχή το αὐτό έστιν ἀήρ θερμότερος μέν τοῦ έξω, έν ή είμεν, του μέντοι παρά τῷ ἠελίω πολλον ψυγρότερος υμοιον δε τουτο το θερμόν οδιθενός των ζώων έστιν, έπει οδίδε των ανθηώπων άλλήλοισιν, άλλά διαφέρει μέγα μέν ού, άλλ' ώστε παραπλήσια είναι, οὐ μέντοι ἀτρεχέως γε δμοιον ἐόν οὐθεν δ' οἰόν τε γενέσθαι των έτεροιουμένων έτερον έτέρος (L. έτέρου), πρίν το αὐτο γένηται άτε ων πολυτρόπου έγεούσης της έτεροιώσιος, πολύτροπα και τὰ ζώα και πολλά και ούτε ίδες κάλλλοισιν έοικότα ούτε δίακαν ούτε νόησιν έπο του πλήθεος των έτεροι-कर्राक्षण , र्रेयकट रहे सर्वणस्य रहे ब्योर्स् प्रयो हेर्नु प्रयो केर्नु प्रयो बेटर्पर zal την άλλην νόησιν έγει ύπο του αὐτού πάντα."

i, Schleiermacher a a. D. überträgt foorf burch Gefühl, Ri Gefch. d. 3on. Ph. S. 50 durch Berhalten, Gefch. ?

aller Thiere Seele ist basselbige, Luft, warmer als die außere, worin wir und befinden, viel kalter als die um die Sonne. Gleich ist dieses Warme bei keinem der Thiere, da auch nicht bei den Menschen untereinander, sondern verschieden, jedoch nicht um ein Großes . . . . Berschiedenartig und mannichsaltig sind daher auch die Thiere, und weder an Gestalt (1864v) einander gleichend, noch an Lebensweise (Siaurav), noch an Erfenntniß (vonow), wegen der Menge der Beränderungen. Doch leben alle, sehen und hören durch dieselbige Luft, und haben durch sie alle übrige Erfenntniß."

2) Der aus ber Luft abgeleiteten Seele legte Diogenes Erkenntnis bei, sofern er bie Luft für bas Erste und ben Grund ber übrigen Dinge hielt; Bewegung, sofern Luft ihm bas feintheiligste war k). Auch berief er sich t) zur Bewäh.

S 224 durch innern Muth, Pangerbieter p. 64 durch Bohlsgeschmack. Auf die Beise würde es aber der zoois nicht gegensüber treten, und so wie vorher die Gegenfäte der Kälte und Wärme u. s. f. aufgeführt waren, so ist ohne Zweisel auch hoors und zo. gegenfählich zu fassen und wahrscheinlich als ein gleichfalls umfassender Gegenfatz ub betrachten. Bezeichnet nun zo. die Oberfläche und äußere Beschaffenheit, so ist wohl hoors als einnere Beschaffenheit zu fassen, Object des Geschmacks (xvpis) in weiterem Sinne des Wortes, das vermittelst der Empfindung wahrgenommen, die Affectionen von Lust und Untus bewirkt, (vgl. S. Lill, h).

k) Arist, de An. I, 2 p. 405, 21 Διογένης δ' ώσπες καὶ ἔτεροί τινες, άξρα τοῦτον οἰηθεὶς πάντων λεπτομερέστατον είναι καὶ ἀρχήν καὶ διὰ τοῦτο γινώσκειν τε καὶ κινεῖν τὴν ψυχήν, ἢ μὲν πρῶτόν ἐστι, καὶ ἐκ τούτου τὰ λοιπά, γινώσκειν, ἢ δὲ λεπτότατον, κινητικὸν εἶναι.

<sup>1)</sup> Simpl. f. 33 καὶ ἐφεξῆς (fr. VI. Alnm. h) δείκνυσιν ὅτι καὶ τὸ σπέρμα τῶν ζῷων πνευματῶδές ἐστι, καὶ νοήσεις γίνονται τοῦ ἀέρος σὑν τῷ αἵματι τὸ ὅλον σῶμα καταλαμβάνοντος διὰ τῶν φλεβῶν, ἐν οἶς καὶ ἀνατομὴν ἀκριβῆ τῶν φλεβῶν παραδίδωσαν. Clem. Al. Paedag. I, p. 105 τινὲς δὲ καὶ τὸ σπέρμα τοῦ τὸου ἀφρὸν εἰναι τοῦ αἵματος κατ' οὐσίαν ὑποτίθενται. ε δὴ

rung seiner Annahme über die Lust auf die schaumartige b. h. mit Lust erfülte Natur des Samens, und leitete Wahrnehe mung und Erfenntniß aus der mit dem Blute verbundenen, und vermittelst der Blutgefäße durch den ganzen Körper vers breiteten Lust ab, indem er den Lauf derselben in einer und vom Aristoteles m) ausbewahrten Beschreibung genan anzuges ben, und auf die Lebenslust n), durch Vermittelung der in die Sinneswertzeuge sich verbreitenden Blutgefäße, die Wahrenehmung der verschiedenen Sinne zurückzusühren versuchte o) 2

τή ξμφύτφ του ἄρρενος θερμή παρά τὰς συμπλοκάς Εκταραχθέν Εκριπιζόμενον έξαφρούται, κάν ταῖς σπερματίσι παρατίθεται φλειμίν. Εντεύθεν γάρ δ Απολλωνιάτης Διογένης τὰ ἀφροδίσια κεκλήσθαι βούλεται.

m) Hist. Anim. III, 2 p. 511, b, 30 Διογένης δε δ Δπολλωνιάτης τάδε λέγει αι δε φλέβες έν τῷ ἀνθρώπος ὧδ έχουσιν. elok δύο μέγισται ατλ. die aorta und vona cava, die er längs dem Rudyrat, die eine rechts, die andere links, unterwärts in die Schenkel hinab, aufwärts zum Haupt hinansteigen läßt u. von ihnen die Gesammtheit der Blutgefäße, auch die beiden größten, die des Herzens, ableitet (ἀπὸ δε τούτων ααθ ἄπαν τὸ σῶμα αι φλέβες διατείνουσιν), so daß alle der rechten Seite angehörigen von der vena cava, die der linken Seite von der aorta ausgehn sollen — ein Irrthum, der sich noch bei Plato sindet; s. Tim. p. 77. Die ausführliche, nur hier und da daß Richtige tressende Beschreibung, schließt mit der Annahme, daß das zur Fleischbereitung nicht verwendete Blut, sein, warm und schaumartig, zu den Zeugungsorganen gelange. s. Schneiber z. Arist. a. a. D., und Panzerbieter zu Diog. fr. VII.

n) Plut. Plac. IV, 5 Διογένης εν τη άρτηριακή κοιλία της καρδίας, ητις έστε πνευματική (το της ψυχης ήγεμονικον είναι), d. h. tas Denken (νόησις) sollte in einem von Luft erfüllten Bluts gefäß des Herzens, wofür Spätere, nicht Diogenes, die arteria aortą hielten, seinen Centralsis haben. vgl. Panzerb. p. 87 sqq.

o, l'lut. a. a. D. IV, 18 Acoyéngs tỹ agaiothte the plaiting xai

benn burch ein und dieselbe Luft sollte Alles leben, sehen und horen, und Erkenntniß erlangen p); we nit die im Blute ents haltene Luft in die innern Theile zurücktrete, Schlaf, wenn sie sich ganzlich von ihm aussondere, der Tod erfolgen 9); das Thier aber um so weniger Theil an Wahrnehmung und Erkenntniß haben, je dichter und je mehr in Flussisteit aufgehend die Luft in ihm r). Spuren wie vom Sinathmungsproces, so vom Leben, suchte Diog. nicht nur bei den Fischen und Schalthieren s), sondern auch bei den Metallen und dem Magnet e) nachzuweisen.

μαλαχύτητι καὶ διά το συνάπτειν τᾶς ἀπό τοῦ σώματος els αὐτήν φλέμας, διαχείσθαι τοὺς χυλοὺς έλχομένους έπὶ τὴν αἰσθησιν καὶ τὸ ἡγεμονικόν, καθάπες ἀπὸ σπογγίας. vgl. Unsmerl. u. Das Gehör dagegen follte durch die im Ropfe, oder wohl vielmehr in den Blutgefäßen des Ropfes defindtiche Luft bewirft werden ib. IV, 16 Διογ. τοῦ ἐν τῷ κεφαλῷ ἀέρος ὑπὸ τῆς φωνῆς τυπτομένου καὶ κινουμένου (ἀκούειν ἡμας).

p) G. oben Unmerf. h.

q; Plut. Plac. V, 23 Διοφ. εὶ ἐπὶ πῶν τὸ αἶμα διαχεόμενον πληρώσει μὲν τὰς φλέβας, τὸν ὅὰ ἔν αὐτοῖς περιεχόμενον ἀέρα ῶσει εἰς τὰ στέρνα καὶ τὴν ὑποκεομένην γαστέρα, ὕπνον γεγενῆσθαι, καὶ θερμώτερον ὑπάρχειν τὸν θώρακα· ἐὰν ὅὰ ἄπαν τὸ ἀερῶδες ἐκ τῶν φλεβῶν ἐκλίπη, θάνατον τυγχάνειν. τgί. Ψατηετό. p. 90 sqq.

r) Plut. ib. V, 20 Διοχένης μετέχειν μέν αὐτὰ (τὰ ζῷα) τοῦ νοητοῦ και ἀέρος, διὰ δὲ τὸ τὰ μὲν πυκνότητι τὰ δὲ πλευνασιαῦ τῆς ὑγρασίας μήτε διανοείσθαι μῆτε αἰσθάνεσθαι, προσφερῶς δὲ αὐτὰ διακείσθαι τοῖς μεμήνοσι, παρεπταικότος τοῦ ἡγεμονικοῦ. Wyttenb. sálägt vor hinter ὑγρασίας, χυῆσθαι ober āhnl hinzuzufügen; Schleierm. προσφ. δή, Panzerb. p. 93 sqq. πρ. γε und etwa ὀρῶς μ. διαν μ. αίσθ. zu lesen: u. freilich fonnte Diog. keinem Thiere finnl. Wahrnehmung und Erkennthiß gänzlich absprechen (vgt. fr. VI Anmerk. h), wie auch taß binzugefügte Beispiel zeigt.

Arist, de Respir. c. 2 Avakayogas nat Acoylens navra (ta tou)

3) Unter den gegensetlichen Bestimmungen der Luft, die Diogenes als Grund der Mannichfältigkrit und Berschiedens artigkeit der aus ihr abzuleitenden Wesen und Dinge ansährt, wird das Warme und Kalte vorangesiellt u), ohne Zweisel weil dieser Gegensat aus der ewig bewegten Lust durch Bewbichtung und Berslächtigung unmittelbar sich entwickeln sollte (vgl. Ann. e. h. v); Berdichtung aber und Berslüchtigung e), oder Contraction und Erpansion, muste ihm, gleich wie dem Anarimenes, unmittelbare Wirkung der Bewegung und nothwendige Bedingung der Ableitung der mannichsaltigen besondern Erscheinungen aus dem einigen allgemeinen Urgrunde

φάσεωτες έναπτείν, περί των ληθύων καὶ των δοτρείων 14γουσι τίνα τρόπον άναπτέσσει... Ιωγ. δ' δταν άφωσι τό
τόωρ διά των βραγγίων, έκ τοῦ περί τὸ στόμα περιεστώτες
τόατος ξίκειν τῷ κενῷ τῷ ἐν τῷ στόματι τὸν ἀέρα, ὡς ἐνἰντος ἐν τῷ ἐδατι ἀέρος .... εὐθὸν ἐέγουσι, τίνα τρόπον ἐκπνευσει τὰ τοιαῦτα των ζώων. τομί c. 3 p. 471, b, 15.

<sup>1</sup> Alex. Apir. Quaest. Nat. II, 23 Asoy. re à Anvillaguirez mirne ne l'excé y par mai dyséran rund depaide dy mirar maq exérce mai élucur égades, rà pèr niela nà de élacrar nloicre, de dy cérce yaluis re mai aidigles mil. Roft n. a. mid ais. Semeis angeführt und auf die fenchte Luft, depais, and die Unziehung des Cifant durch den Naguet zuräckzeführtrg. Danzerh. p. 96 ogg.

u) E. Anmert, h. Eose zwię nożórgonos, wid dequitegos mil po-

c) E. Simpl. nach Theorete., Anmerf. e. Plut. πρ. Euseb. Pr. Eu. I. 8 Διος. ὁ Δποίλωντάτις άξρα ύφισταται στοιχείον πενείοθαι δε τὰ πάντα, ἀπείμους τε είναι τοὺς κώσμως κοθμιποιεί δε ούτως ὅτι τοῦ παντὸς κυνουμένου καὶ ζ μὰν ἀρακοί ζ δὲ πυκνοῦ γωνομένου, ὅπου συνεκύρισε τὸ πυκνὸν, συκους φὶν ποιζοαι, καὶ οίναι τὰ λοιπά κατὰ τὸν κύτὸν λόγον τὰ κουφικατα τὰν ἄνω τάξω λαβάντα τὰν ζίναν ἀποτελέσαι. Βελ. Diog. L. IX, 57.

fein. Die weit er die Gegenfage w), die fich fraft ber Berbichtung und Berdunnung aus bem einigen Urgrunde entwif-Zeln follten, je für fich und in ihrem Berhaltniß zu einander naber bestimmt habe, ergibt fich nicht aus ben burftigen Rachriche ten über feine Lehre. Daß er aber von bem erften jener Begenfage bie mannichfaltigfte Anwendung gemacht, und bas Marme ale ben Grund aller hoheren Erscheinungen y), viels leicht auch als ber Luft in ihrem reinen urgrundlichen Bustanbe eigenthumlich betrachtet habe, lagt fich aus einzelnen Ungaben, und ber Annahme bes Nifolaus aus Damastus u. a. 2) schlies Ben, Diogenes habe nicht bie Luft, fondern ein Mittelmefen für bas Princip ber Dinge gehalten, welches von Aristoteles mieberholt aa) und ohne namentliche Bezeichnung bes Urhebers, angeführt wirb. Go entschieben namlich auch jene Annahme burch bie eignen Worte bes Apolloniaten (h) und bie Nachrichten über seine Lehre bb) widerlegt wird, - Beranlaffung und wenigstens scheinbaren Grund mußte fie in einigen seiner Meu-Berungen wohl finden, mochten biefe nun die urgrundliche Luft im Begensat ihrer Erscheinungeweise beschreiben, wie ja fcon Anaximenes einen folchen Unterschied sehr bestimmt hervorges hoben hatte, oder auch auf die Berflüchtigung der Luft im Bebiete ber hohern Lebensfunctionen fich beziehn cc).

w) Panzerbieter p. 103 sqq, hat versucht eine Tafel derselben nach Muthmaßung zusammenzustellen, worin άξαιότειον καὶ πυκνό- τερον, κουφότειον καὶ βαιότειον, schwerlich die richtige Stellung erhalten haben möchten.

y) G. Unmert. k. b.

s) Simpl. in Phys. f. 6, b (vgl. vor. §. f) Νικόλαος μέντοι τοῦτον ἱστορεῖ μεταξὺ πυρὸς καὶ ἀέρος τὸ στοιχείον τίθεσθαι. vgl. f. 32, b (vorig. §. o). 44.

aa) Phys. Atsc. I, 4. III, 4 de Caele III, 5. Metaph. A, 7.

<sup>46)</sup> Arist, de Anim. I, 2 (k) Metaph. A, 3 Theophr. (s. vor. S. s) u. v. a. vgl. Panzerb. S. 54 sq.

ogl. Ritter Jon. Ph. S. 57. Schleierm. über Anaximandros. 5. 107. (S. 11 f.) Panzerb. p. 58 sq.

4) Als zweiten unmittelbar ans ber Berbichtung und Bersstücktigung bes Urwesens sich entwickelnden Gegensatz scheink Diogenes ben des Leichten und Schweren betrachtet zu haben, wenn er annahm, das Dichte habe bei der Weltbildung sich herabgesenkt, das Leichte nach Oben sich erhoben, dort die Sonne gebildet, und kraft der ihm eigenthümlichen Wärme eine kreisformige Bewegung wenn nicht hervorgerusen, so doch fortgepflanzt dd). So sollte die Erde, in der Mitte, der Welt gegründet, ihre Dichtigkeit durch die Kälte, ihre Bildung oder Form (avaraais) durch den and dem Warmen sich entwickelnden Umschwung erhalten; so die Erde aus ursprünglicher Flüssigkeit sich hervorgearbeitet haben und diese in ihren trecknen Ausdunstungen der Sonne und dem Monde, oder überhaupt den Gestirnen zur Nahrung dienen, nach und nach aber auch ihr Ueberbleibsel, das Weer, austrocknen ee) und endlich

dd) S. Plut, Anmerk. v. Diog. L. IX, 57 την γην στρογγύλην, ξοηρεισμένην εν τῷ μέσῳ, την σύστασιν είληφυζαν κατά την έκ τοῦ θερμοῦ περιφοράν καὶ πηξιν ὑπὸ τοῦ ψυχροῦ. Dem Bars men wird also Kreisbewegung beigelegt; ob sie aber dem reinen Urstoff als solchem eigenthümlich sein und für die Belt des Gewordenen vom Umgebenden ausgehn (s. Mitters Jon. Ph. S. 64), oder erst mit Ausscheidung des Barmen sich entwickeln sollte, darüber sehlen die näheren Bestimmungen. — Unter der Ründe der Erde ist höchst wahrscheinlich die der Fläche, nicht die der Kugel zu verstehn. s. Boß frit. Blätter II S. 141 vgl. Panzerb. p. 119.

ce) Ar. Meteor. II, 1 οἱ δὲ σοφώτεροι τὴν ἀνθρωπίνην σοφίαν ποιούσιν αὐτῆς (τῆς θαλάττης) γένεσιν εἰναι γὰρ τὸ πρώτον ὑγρὸν ἄπαντα τὸν περὶ τὴν γῆν τόπον, ὑπὸ δὲ τοῦ ἡλίου ξηραινόμενον τὸ μὲν διατμίσαν πνεύματα καὶ τροπὰς (Alex. τροφὰς) ἡλίου καὶ σελήνης φασὶ ποιεῖν, τὸ δὲ λειφθὲν θάλαιταν εἰναι διὸ καὶ ἐλάττω γίνεσθαι ξηραινομένην οἴονται, καὶ τέλος ἔσεαθαί ποιε πάσαν ξηράν. Alex. ξ. δ. St. f. 91. ταύτης τῆς δόξης ἐγένοντο, ὡς ἱστορεῖ, ὁ Θεόφραστος, ᾿Αναξίμανδρὸς τε καὶ Λιογένης. Διογένης δὲ καὶ τῆς άλμυρότητος ταὐτην αἰτίαν λέγει, ὅτι

bie Welt burch Uebermaß bes Warmen ober Feuers untergehn fi), um bann, wahrscheinlich burch eine neue Richtung der Contraction, von neuem sich zu bilden: so daß in der Ansnahme\_eines Weltunterganges durch Feuer. Heraklitus, Diogenes u. a. ganz wohl übereinkommen konnten, wie verschies den auch die dazu veranlassenden Grunde und die naheren Bestimmungen bei ihnen sein mußten.

Die dem Apolloniaten beigelegten Behauptungen, Sonne und Mond, wahrscheinlich auch die übrigen Gestirne, seien bimmsteinartige Korper gg), die genährt durch seuchte Aussdunstungen (ee) (lxmas), Licht und Warme von den Strahs len des Aethers empfingen hh); mit ihnen bewegten sich uns sichtbare (dunkle) Steinmassen um die Erde is) und sielen als

ανάγοντος τοῦ ήλίου το γλυκύ, το καταλειπόμενον καὶ υπομένον άλμύρον είναι συμβαίνει. vgl. f. 93. Seneca Quaest. Nat. IV, 12. Diog. Apolloniates ait: sol humorem ad se rapit ect. Bon dieser Annahme aus suchte Diog. auch die Nilübersschwemmungen zu erklären. Schol. Apoll. Rhod. IV, 289.

ff) Stob. Ecl. Ph. p. 496 vgl. Simpl. in Plys. f. 257, b άλλοτε άλλον γινόμενον, κατά τινας χρόνων περιόδους (τὸν κόσμον ποιούσιν), ως 'Αναξιμένης τε και 'Ηράκλειτος και Διογένης και ύστερον οι άπό της Στοάς. Daher auch die Annahme unsendlich vieler (ohne Zweifel successiv auf einander folgender) Belten dem Apolloniaten beigelegt wird. s. Plut. (v) Diog. L. IX, 57. Stob. Ecl. Phys. p. 496. vgl. Plut. Plac. II, 1 Λιογ. τό μὲν πάν ἀπειρον, τὸν δὲ κόσμον πεπεράνθαι. Grundlos aber ist was Diog. L. dem κόσμους ἀπείρους (είναι) hinque fügt, και κενὸν ἄπειρον.

gg) Stob. Ecl. Phys. p. 508 Διογ. αισσηροειδή τὰ ἄστρα, διαπνοίας δὲ αὐτὰ νομίζει τοῦ αόσμου εἶναι δὲ διάπυρα. vgl. p. 552. 58. Plut. Plac. II, 3.

hh) Stob. a. a. D. p. 528 Διογ. κισσηφοειδή τον ήλιον, είς δυ από του αίθερος ακτίνες έναποστηρίζονται.

<sup>.</sup> ii) Stob. Eci. Phys. p. 508. Plut. Plac. JI, 13 al. (vor. §. b).

Meteorsteine hin und wieder auf dieselbe herad ich; die Welt habe durch eine Abweichung von der senkrechten Stellung ihre gegenwärtige Lage erhalten U), ursprünglich seien die Thiere von der Erde geboren mm) — solche Behauptungen näheren sich theils denen des Empedokles, theils und vorzüglich denen des Anaragoras in einer Weise an, daß es ohngleich wahrscheinslicher ist, er habe in diesen mit seiner Grundbehauptung nur lose verbundenen Annahmen sich jenen Männern angeschlossen, als Anaragoras oder auch Empedokles sie von ihm entlehnt.

Telcologische Weltbetrachtung konnte bem Diogenes nicht ganz fremb sein; wie weit er aber seiner intelligenten Urluft Selbstbestimmung und Borsehung beigelegt, oder ihre Erkenntniß dem Gesehe der Nothwendigkeit untergeordnet habe, barus ber fehlen die Angaben (vgl. Anm. mm).

LIX. Wenn Urchelaus einerseits der Lehre des Anaragoras sich angeschlossen, andrerseits die Luft als Urstoff und den Geist ihm beigemischt gesetzt haben soll, aus der Entwickelung des Gegensatzes von Kalte und Warme die Bewegung ableitend, so scheint auch er im Widerspruch gegen den Dualismus, zu der Voraussetzung eines einigen Grundwesens zurückgekehrt zu sein.

1) Archelaus, von ben Ginen Athener a), von Anbern

kk) Plut. Plac. II, 8. vgl. S. LVII, 6 u. Pangerb. p. 128 sqq.

<sup>11)</sup> Plut. a. a. D.

mm) Angaben wie die bei Plutarch (kk) Διογ. Δναξ. μετά τό συστήναι τον κόσμον και τὰ ζῷα ἐκ τῆς γῆς ἐξαγαγεῖν, ἐγκλισηναί πως τον κόσμον ἐκ τοῦ αὐτομάτου . . . ἴσως ὑπὸ πουνοίας κτλ. fönnen über die Priorität nicht entscheiden.

a) Sext. Emp. adv. Math. VII, 14. Clem. Alex. Cohort. p. 44. Simpl. in Phys. f. 6, b. Plut. Plac, I, 3.

Milester b) genannt, mochte wohl ein Jonser von Athenischer Abkunft gewesen sein, der gleich wie Anaragoras, in das blubende Athen sich verpflanzte c): auch soll er, ein Schüler des Alazomeniers d), ansangs in Lampsakus, später in Athen gelehrt habene). Lehrer des Sokrates von späteren Schristskelsern genannt f), wird er dech weder von Plato noch von Arisskoteles angesührt, vom ersteren jedoch, nach heindorfs Versmuthung, im Sophistes vielleicht g) berücksichtigt. Theophrasikhatte über den Archelans ein Buch versaßt, welches Simpliseins benutzt zu haben scheint h).

2) Wenn es in den Radrichten einerseits heißt, Arches lans habe, Schuler bes Anaragoras, biefelben Principien, b. h. gleichtheilige Samen ber Dinge gesett, und ben Geist threr Unenblichkeit hinzugefügt i), andererseits er habe bie Luft

<sup>8)</sup> Diog. L. II, 16 Adaptates & Malifores. Orig. Philos. c. 9 to ply yeres Adaptates.

c) Diog. L. a. a. D. οὖτος πρώτος έκ' τῆς lwelas τὴν φυσικήν φιλοσοφίαν μετήγαγεν Αθήναζε, καὶ ἐκλήθη φυσικός, παρδ καὶ ἐλήθεν ἐν αὐτῷ ἡ ψυσικὴ φιλοσοφία, Σωκράτους τὴν ἤθεκὴν εἰσαγαγόντος. Menagius hielt die Borte: οὖτος .. Αθηνάζε für ein Glossem: sicher ift πρώτος irrig.

d) Simpl. a. a. D. August, de Giv. Dei, VIII, 2. (i)

e) Euseb. Praep. Ev. X, 14.

f) Sext. Emp. adv. Math. IX, 360 (k) Diog. L. Euseb. Simpl. (h) ο και Σωπράτην συγγεγονέναι φασίν. Cic. Tuscul. V, 4 Socrat, qui Archelaum Anaxagorae discipulum audierat. u. α.

<sup>8)</sup> P. 242 δύο δὲ ἔτερος εἰπών, ὑγρὸν καὶ ἔμρὸν ἤ Θερμὸν καὶ ψυχρόν, συνοικίζει τε αὐτὰ καὶ ἐκδίδωσι. υχί. Anmerf. 1, m.

log. L. V, 42, Unmittelbar nach Anführung ber Theophrasiis & Bergleichung ber Lehren bes Anarimander und Anaragos führt Simplicius fort: 201 Δρχέλαος . . . εν μεν τη γειστού πόσμου 201 τοις άλλοις πειράται τι φέρειν ίδιον. Τημε. έ, 6, b. 7.

Pol. a. a. D. rac agyas de rac avrac didwow, honen Ara-

als Princip &), und ben Geist als ben Dingen ursprünglich beigemischt betrachtet l), die Bewegung aus der Absonderung bes Kalten und Warmen ableitend m); so läßt sich der scheins bare Widerspruch einigermaßen durch die Borandsetzung beseistigen, der Luft sei von ihm eine noch bedeutendere Stelle in der Weltbildung eingeräumt, als vom Anaragoras, wenn gleich sie nicht als ursprünglich einfache Onalität gesetzt worden, wie vom Anarimenes, vielmehr als eine unends

τὰς ἀρχὰς λέγουσι, τὰς ὁμοιομερείας τίθεντες ἀρχὰς, vgl.

de Caelo f. 148, b. August, de Civ. Dei VIII, 2. Anaxagorae successit auditor eius Archelaus; etiam ipse de particulis inter se dissimilibus, quibus singula quaeque fierent, ita
omnia constare putavit, ut inesse etiam mentem diceret, quae
corporà dissimilià, i. e. illas particulas, coniungendo et dissipando ageret omnia. Clem. Alex. Cohort. p. 44, οἱ μὲν
αὐτῶν τὸ ἄπειρον καθύμνησαν, ὧν ἀναξίμανθρος ὁ Μιλήσιος
ἡν καὶ ἀναξαγ. ὁ Κλαζ. καὶ ὁ ἀθηναῖος ἀρχέλαος τοὐτω
μέν γε ἄμφω τὸν νοῦν ἐπεστησάτην τῆ ἀπειρία. vgl. Diog.
L. X, 12, Alex. Aphrod. περὶ Μίξ. f. 142, b, ».

ten ourspans ber Del e bry Museassand en

k) Sext. E. adv. Math. IX, 360 'Αναξιμένης καὶ 'Ιδαΐος ὁ Ίμεραΐος καὶ Διογένης ὁ 'Απολλ. καὶ 'Αρχέλαος ὁ 'Αθηναΐος, Σωκράτους δὲ καθηγητής, καὶ κατ' ἐνίους ὁ Ἡράκλειτος ἀέρα
(Ελεξαν τὴν ἀρχήν) Plut, Plac I, 3 'Αρχέλ. 'Απολλοθώρου 'Αθηναΐος ἀέρα ἀπειρον καὶ τὴν περὶ αὐτὸν πυκνότητα καὶ μάνωσιν τούτων δὲ τὸ μὲν είναι πῦρ τὸ δὲ θδωρ. vgl. Stob.
Ecl. Phys. p. 298.

t) Orig. Philos. c. 9 οὖτος ἔφη τὴν μίξιν τῆς ὅλης ὅμοίως ἀναξαγόρα, τάς τε ἀρχὰς ώσαὐτως. οὖτος δὲ τῷ νῷ ἔνυπάρχειν τι εὖθέως μῦγμα εἶναι ἀρχὰς τῆς κινήσεως ἀποκρίνασθαι (f. ἀποκρινόμενα) ἀπ ἀλλήλων τὸ θερμὸν καὶ τὸ ψυχρόν καὶ τὸ ψυχρόν καὶ τὸ μὲν θερμὸν κινεῖσθαι, τὸ δὲ ψυχρὸν ἤρεμεῖν. Stob. Eclog. Phys. p. 56 ἀρχέλαος ἀέρα καὶ νοῦν τὸν θεόν, οὸ μέντοι κοσμοποιὸν τὸν νοῦν. vgl. Ritter Gefch. b. Jon. Ph. ©. 304.

m) Orig. (1) Diog. L. II, 16 έλεγε δε δύο αίτίας είναι γενέσεως, Θερμόν και ψύχρον. tiche Mannichsaltigkeit qualitativ bestimmter Urstoffe; biefer aber sei, wohl aus ahnlichen Grunden wie vom Diogenes, ber Geift als inhaftendes Princip beigefügt, und eben barum ebens falls die Bewegung nicht dem Stoffe entgegengesetzt, sondern aus einer ursprünglichen Differenzirung besselben abgeleitet, wie ja auch wiederum Diogenes wenigstens die kreisformige Bewegung an die Entwickelung des Warmen knupfte n).

3) Was sonst noch von Archelaus angeführt wird, scheint fast burchaus der Lehre des Anaxagoras entlehnt zu sein: so seine Annahme, die Erde habe sich aus dem Flüssigen hervors gearbeitet, durch Einwirkung der Wärme oder des Feuers, dieses aber in seiner ersten Entwicklung die Gestirne erzeugt o); zu wirksamerem Einstuß der Sonne auf die Erde habe der Himmel eine (von der senkrechten Stellung abweichende) Neisgung erhalten p) durch Einwirkung der Wärme sei in den Regionen, wo Warmes und Kaltes gemischt sich sinde, das Geschlecht der Thiere entstanden und erst später zur Fortpstanzung und zu seiner höchsten Entwickelung im Menschen heranzung und zu seiner höchsten Entwickelung im Menschen heranz

n) G. por. 5. dd.

ο) Orig. I. I. τηχόμενον δὲ τὸ ὕδως εἰς μέσον ξεῖν, ἐν ῷ καὶ κατακαιόμενον ἀέρα γίνεσθαι καὶ γῆν, ὧν τὸ μὲν ἄνως φέρεσθαι, τὸ δὲ ὑφίστασθαι κάτω. τὴν μὲν οὖν γῆν ἠρεμεῖν καὶ γενέσθαι διὰ ταῦτα, κεῖσθαι δ' ἐν μέσω οὐδὲν μέρος οὖσαν ὡς εἰπεῖν τοῦ παντός, ἐκδεδομένον (f. ἐκδεδομένην) ἐκ τῆς πυρώσεως, ἀφ' οὖ πρῶτον ἀποκαιομένου (f) τὴν τῶν ἀστέρων εἶναι φύσιν κιλ. Diog. L. II, 17 τηκόμενόν φησι τὸ ὕδωρ ὑπὸ τοῦ θερμοῦ, καθὸ μὲν εἰς τὸ πυρῶδες (Ritter ſφίαgt τος, τυρῶδες) συνίσταται, ποιεῖν γῆν καθὸ δὲ περιροεῖ, ἀέρα γεννᾶν. ὅθεν ἡ μὲν ὑπὸ τοῦ ἀέρος, ὁ δὲ ὑπὸ τῆς τοῦ πυρὸς περιφορᾶς κρατεῖται. της Πιπατί. p.

Orig. a. a. D. ἐπικλιθήναι δὲ τόν οὐρανόν φησι, καὶ οὕτως ήλιον ἐπὶ τῆς γῆς ποιῆσαι φῶς, καὶ τόν τε ἀέρα ποιῆσαι ρανῆ καὶ τὴν γῆν ξηράν. λίμνην γὰρ εἶναι τὸ πρῶτον, κύκλφ μὲν οὖσαν ὑψηλὴν, μέσου δὲ κοιλὴν κτλ.

gereift, auf allen seinen Stufen burch ben Weltgeist beseelt q). Was dagegen von der anfänglichen Scheidung von Feuer und Wasser (Anmerk. l vgl. k), verwirrt wie das Uebrige, berichtet wird, scheint der dem Archelaus eigenthümlichen Sonderung des Kalten und Warmen anzugehören; einiges Andre erinnert an die Lehren des Diogenes r).

4) Ueber die hohere Dignität des Menschen sich verbreitend, wie einige Angaben anzunehmen veranlassen s), mag Arches laus als einer der frühesten Ethiser und Vorläuser des Soskrates betrachtet sein e), ist aber in sittliche Bestimmungen gewiß nicht tieser eingegangen, da er von Aristoteles auch in dieser Beziehung völlig übergangen wird. Die ihm beigelegte Behanptung, Gerechtes und Schändliches werde bestimmt nach Uebereinkunft, nicht der Ratur nach, — läßt eine physische Auslegung zu w, und kann uns nicht berechtigen, in der Bers

q) Diog. L. 1. 1. γεννάσθαι δέ φησι τὰ ζῷα ἐκ θερμῆς τῆς γῆς καὶ ἰλὺν παραπλησίαν γάλακτι οἶον τροφὴν ἀνιείσης οὕτω δὲ καὶ τοὺς ἀνθρώπους ποιῆσαι (ποιηθῆναι Menag.). Orig. περί δὲ ζώων φησίν, ὅτι θερμαινομένης τῆς γῆς τὸ πρῶτον ἐν τῷ κατὰ (κάτω Ritt.) μέρος, ὅπου τὸ θερμὸν καὶ τὸ ψυχρὸν ἐμίσγετο, ἀνεφαίνετο τὰ τε ἄλλα ζῷα πολλὰ καὶ ἀνόμοια, πάντα τὴν αὐτὴν διαίταν ἔχοντα ἐκ τῆς ἰλύος τρεφόμενα ἦν δὲ ὀλιγοχρόνια. ΰστερον δὲ αὐτοῖς καὶ ἐξ ἀλλήλων γένεσις ἀνέστη, καὶ διεκρίθησαν ἄνθρωποι ἀπὸ τῶν ἄλλων, καὶ ἡγεμόνας καὶ νόμους καὶ τέχνας καὶ πόλεις καὶ τὰ ἄλλω συνέστησαν. νοῦν δὲ λέγει πάσιν ἐμιρύεσθαι ζῷοις ὁμοίως.

r) G. Anmerk. o. p. q. vgl. vor. f. ce. 11.

s) S. Orig. (q) Diog. L. II, 16 ἔοιχε δὲ καὶ οὖτος ἄψασθαι τῆς ήθικῆς. καὶ γὰρ περὶ νόμων πεφιλοσόφηκε καὶ καλῶν καὶ δικαίων παρ' οὖ λαβῶν Σωκράτης τῷ αὐξῆσαι εἰς τὸ εὐρεῖν (αὐξ. καὶ εὖρ. Menag.) ὑπελήφθη.

t) Sext, E. adv. Math. VII, 14 Λοχέλκος δε ό Αθηναίος το quσικόν και ήθικόν (μετήρχετο) vgl. vor. Anmer?.

Diog. L. II, 16 (ξλεγε) καὶ τὸ δίκαιον είναι καὶ τὸ αἰσχοὸν οὐ
φύσει ἀλλὰ νόμφ. Ritter Gefd. ber Ph. I. S. 332: "was

einzelung und Anbeitimutbeit, in ber fie und aberfiefert wirb, ben Archelund, gegen alle Mebentieferung, ben Sophisten beis anzählen.

Im Gegenfütz zugleich gegen bie Eleatische Atlembeirelebre, und gegen ben Duckennes bes Emper belles und Angrageras, wird bie Aremitif ihren Grunds gugen mach von Beutippus, angeblich einem Schuler bee Parmenides oder Beno, entwickt, und von Dem of fritud aus Abdera, ber fich felber 40 Jahre junger ale Ameragoras genannt hatte, in einer Menge physisher, ethocher, und nathematifcher Schriften, mit bervorfte dendem Ginn für Raturbeobachtung, im Gingelnen aude geführt. Durft Acomiter als Physiologen vom Aristotes les und Andern ausbrudlich bezeichnet, beschließen die biss ber erdrierten todmologischen Sypothesen, indem sie theils Die quantitiren Bestimmungen bes Stoffs als bas Ure fprungliche, Die Qualitaten als bas Abgeleitete betradz ten, theile ben Gegenfat von Stoff und Beift ober Kraft aufzubeben unternehmen.

De Atomicorum doctrina commentationes, specimen primser, Fel. Papencordt. Berol. 1832.

1) Ariftoteles bezieht fich auf historische Abhängigkeit ber

ibm überbaupt Alles in der wahrnehmbaren Welt ein durch Berthellung der Ursamen Entstandenes, nichts aber, was als ein Berdendes erscheint, von Natur, so konnte von ihm auch die berthellung (νόμος) der Ursamen durch den Geist als der Urung des Guten und des Bösen in der Welt angesehn wern." vgl. die Anmerk. über die in ungleicher Bertheilung bestes ende Ungerechtigkeit des Anaximander (f. XXXIV, f) und ben kebrauch von rouse bei Demokritus.

Beweissührungen, wie des Lenkippus insbesonbere, der zunächst genannt wird, so der Atomistik überhaupt von den Argumen, rationen der Eleaten a). Wenn aber von Späteren Lenkippus Schüler des Parmenides b) oder Zeno oder Melissus c), und Eleat genannt wird; so sind diese Angaben, vielleicht eben ans jener historischen Beziehung entstanden, und ebenso wenig zuverstäffig, wie andere, er sei Milesser oder Abderit gewesen. Aristoteles bezeichnet ihn als Genossen d), nicht, wie Spätere, als Lehrer des Demokrit e), redet von seinen Schriften zweis

α) de Gener. et Corrupt. I, 8 όδῷ δὲ μάλιστα καὶ περὶ πάντων ενὶ λόγῳ διωρίκασι Λεὐκιππος καὶ Λημόκριτος, ἀρχὴν ποιησάμενοι κατὰ φύσιν ἤπερ ἐστίν. ἐνίοις γὰρ τῶν ἀρχαίων. ἔδοξε τὸ ὄν ἐξ ἀνάγχης ἔν εἶναι καὶ ἀκίνητον τὸ μὲν γὰρ. κενὸν οὐκ ὄν, κινηθῆναι δ' οὐκ ἄν δύνασθαι μὴ ὄντος κενοῦ κεχωρισμένου . . . Λεύκιππος δ' ἔχειν ῷἡθη λόγους οἴ τινες πρὸς τὴν αἴσθησιν ὁμολογούμενα λεγοντες οὐκ ἀναιρήσουσιν οὔτε γένεσιν οὔτε φθορὰν οὔτε κίνησιν καὶ τὸ πλῆθος τῷν ὄντων. ὁμολογήσας δὲ ταῦτα μὲν τοῖς φαινομένοις, τοῖς δὲ τὸ ἕν κατασκευάζουσιν ὡς οὔτε ἄν κίνησιν οὖσαν ἄγευ κενοῦ τὸ τε κενὸν μὴ ὄν, καὶ τοῦ ὄντος οὐθὲν μὴ ὄν φησιν εἰναι κτὶ.

b) Simpl. in Phys. f. 7 Λεύχιππος δε δ Έλεάτης ἢ Μιλήσιος, ἀμφοτέρως γὰρ λέγεται περί αὐτοῦ, κοινωνήσας Παρμενίδη τῆς φιλοσοφίας, οὐ τὴν αὐτὴν ἐβάδισε Παρμενίδη καὶ Ξενοφάνει περί τῶν ὄντων ὅδόν, ἀλλ' ὡς δοκεῖ τὴν ἐναντίαν κτλ.

c) Diog. Laurt. IX, 30 Λεύχιτπος Έλεάτης, ώς δε τικες, Άβδημίτης, κατ' ενίους δε Μήλιος. οὖτος ήκουσε Ζήνωνος. — Said. s. v. et Galen. Hist, Άβδημετ. Clem. Al. Protrept. Μιλήσιος. vgf. b. — Orig. Philosoph. c. 12. Ζήνωνος ειαΐζος. — Teetz. Chil. II, 980 μαθητ. Μελίσσου.

d) Metaph. A, 4 p. 985, b, 4 Αεύχιππος δε καὶ ὁ εταῖρος αὐτοῦ Αημόχριτος κτλ. Simpl, in Phys. f. 7 παραπλησίως δε ὁ εταῖρος αὐτοῦ Αημόχριτος ὁ Αβδηρίτης κτλ. Orig. Philos. c. 13. Αημ. δε Λευχίππου γίνεται γνώριμος.

e) Diog. L. IX, 34 υστερον δε Λευκίππο παρέβαλε καὶ 'Αναξαγόρα κατά τινας.

feind (), und führt ihn nur an, wo er der Grundlinien der Atomistik erwähnt g). Diese entwickelte auch wahrscheinlich die große Weltordnung, der Niegas Acaxoopos, die man gemeins hin dem Demokrit, Theophrasus dem Leukippus zuschrieb d).

Demokritus, aus der Tejischen, mithin Jonischen Colonie Abbera gebürtig.), hatte in seinen Schriften des Parmenides, Zeno, Anaxagoras, Archelaus, Protagoras und Pythagoras, des lettern mit besonderer Anszeichnung erwähnt. In Usbereinstimmung mit diesen Ermähnungen und einigen andern Angaben, ward seine Geburt vom Apollodor auf die 80 Olymp. berechnet, während Thrasyllus sie in Ol. 77, 3, gesetzt

f.) de Xenoph. Gorg. et Mel. c. 6 p. 980, 7 καθάπες εν τοῖς Λευκίππου καλουμένοις λόγοις γέγραπται,

g) S. Anm, a vgl. b. folgenden S. d. g. h. m. S. LXH, a. l. o. r. s. Gic. Acad. IV, 37 Leucippus plenum et inane: Democritus huic in hoc similis, uberior in ceteris.

h) Diog. L. IX, 46 Μέγας Διάχοσμος, δν οί περί Θεόφραστον Δευχίππου φασίν είναι, vgl. Menagius Anmert. Auch ein Buch περί Νού ward ihm beigelegt (f. f. LXIII, k).

i) Arist de Caelo III, 4 οδον Λεύχιππός τε καλ Δημόχριτος ό Αβδηρίτης. vgl. Meteor. II, 7. Andre hatten ihn einen Millester genannt. Diog. L. IX, 34 Δημόχριτος Ήγησιστράτου, οξ δέ Αθηνοχρίτου, τινές Δημασίππου, Αβδηρίτης ή, ως ένιοι, Μιλήσιος. vgl. Menagius 3 d. St.

Δ) Diog. L. 41, εqq. εἴη ἄν οὖν κατὰ ᾿Αρχέλαον τὸκ ᾿Αναξαγόρου μαθητήν καὶ τοὺς περὶ Οἰνοπίδην· καὶ γὰρ τούτου μεμνηται. μεμνηται δὲ καὶ τῆς περὶ τοῦ ἐνὸς δόξης τῶν περὶ Παρμενεφην καὶ Ζήνωνα, ὡς καὶ αὐτὸν μάλιστα διαβεβοημένων, καὶ Πρωταγόρα τοῦ ᾿Αβδηρίτου, ὅς ὁμολογείται κατὰ Σωκράτην κογέναι τοῦ ᾿Αβδηρίτου, ὅς ὁμολογείται κατὰ Σωκράτην κογέναι τοῦ ἀλβθηρίτου, ὅς ὁμολογείται κατὰ Σωκράτην κογέναι τοῦ ib. 34 εq. 38 δοκεῖ δέ, ψησὶν ὁ Θρασώλος, ωτὰς γεγονέναι καὶ τῶν Πυθαγορικῶν· ἀλλὰ καὶ αὐτοῦ ἡ Πυθαγόρου μέμνηται, θαυμάζων αὐτὸν ἐν. τῷ ὑμωνύμω γγράμματι. Sext. Emp. adv. Math. VII, 389 ὅ τε Δημόκριτος τῷ Πρωταγόρα κτλ. τοῦς Και ὑιοῦς Μακκετε. υπὸ Ρίατ. adv. Colot. 1102. 24.

hatte 2). Seiner weiten Reisen, namentlich nach Regypten, ruhmt er fich felber in einem Bruchstückem); auch Theophrast hatte ruhmend seiner Reisen erwähnt n); Strabo bezeugt, er

Diog. L. IX, 41 Demokritus hatte fich vierzig Jahre junger als Anaragoras genannt (f. S. XLII, 6) συντετάχθαι δέ φησι τον Μικρον Διάκοσμον έτεσιν θστερον της Ίλιου άλώσεως τριάκοντα και έπτακοσίοις. γεγόνοι δ'άν, ως μεν 'Απολλόδωρος εν Χρονικοίς, κατά την δυδοηκοστήν 'Ολυμπιάδα. ώς δε Θρασύλος ω τῷ ἐπιγραφομένω Τὰ πρό της ἀναγνώσεως τῶν Δημοκρίτου βιβλίων, κατά το τρίτον έτος της έβδόμης καὶ έβδομηκοστής Ολυμπιάδος, ενιαυτώ φησί πρεσβύτερος ών Σωκρά-Toug. Ein av our nara Aoxedaor ard, (k) Apolloborus ober fein Gemahrsmann, hatte augenscheinlich die Geburtsjahre bes Anaragoras und Demofritus, nach jener Angabe bes letteren, einstimmig festzustellen gesucht, mahrscheinlich aber zugleich bie andre dronologische Angabe bes Demofritus über Abfaffung des Mixpos diax. in Anfchlag gebracht. Dit feiner Rechnung laffen fich auch bie übrigen Ungaben über die Lebensverhaltniffe und die Begiebungen bes Demofrit vollfommen vereinigen. vgl. Clinton fasti Hellen. p. 135, 45 ed. Krueg.

m) Clem. Alex. Strom. 1, p. 304 κερώ δε των κατ εμεωντόν άνθρώπων γῆν πλείστην επεπλαγησάμην, εστορέων τὰ μήκιστα
και ἀέρας (?) τε και γέας πλείστας είδον, και λογίων ἀνθρώπων πλείστων εἰσήκουσα, και γραμμέων συνθέσιος μετὰ ἀποδείξιος οὐδείς κώ με παρήλλαξεν, οὖδ οῖ Αἰγυπτίων καλεόμενοι ἀρπεδόναπται σὰν τοῖς δ ἐπὶ πᾶσιν ἐπὶ ἔτεὶ ὀγδώκοντα
επὶ ξείνης ἐγενήθην. vgl. Demofrit b. Stob. Serm. XL, 6
ὀγδώκ. augenscheinlich verderbt; Diodorus Gifusus I, 98 erwähnt eines fünfjährigen Aufenthalts des Demofrit in Aegypten. Ueber d. ἀρπεδόν. s. Sturz de Dial. Maced. p. 98.

n) Ael. V. H. IV, 20 ήχεν οὖν καὶ πρὸς τοὺς Χαλδαίους καὶ εἰς Βαβυλῶνα καὶ πρὸς τοὺς Μάγους καὶ τοὺς σοριστὰς τῶν Ἰνδῶν, τὴν παρὰ τοῦ Δαμασίππου τοῦ πατρὸς οὐσίαν εἰς τρία μέρη νεμηθεῖσαν τοῖς ἀδελφοῖς τοῖς τρισί, τ' ἀργύριον μόγον λαβῶν ἐφόδιον τῆς ὁδοῦ, τα λοιπὰ τοῖς ἀδελφοῖς εἴασε, διὰ ταῦτά τοι καὶ Θεόφραστος αὐτὸν ἐπήνει κτλ. vgl. Diog. L. IX, 35 μαφ Demetring Magnes und Antifibenes.

habe einen großen Theil Affens burchftreift o), und unter feis nen Schriften werben auf Babplon bezügliche angeführt p).

2) Seine Kenntnisse waren ohngleich, umfassender als die aller früheren Philosophen; seine Liebe zur Forschung durch. Berlust seines Gesichts noch erhöht 9); seine Schriften zahls reicher und mannichfaltiger, auch wenn nicht alle ihm beiges legten ihm gehörten, oder manche der angeführten Titel nur bessendere Abschnitte, nicht für sich bestehende Schriften bezeichneten. Sie verbreiteten sich über Ethit, Physit, Mathematik, Musik, Technik, so wie über viele einzelne Probleme der Naturkunde, und waren von Thrasyllus (zu Tibers Zeit) in Tetralogien vertheilt in, vom Kallimachus glossirt und verzeichnet o), aber wahrscheinlich schon frühzeitig verloren gegangen, so daß Simsplicius sie nicht mehr vor sich gehabt zu haben scheint (vgl. Papencordt p. 22 sq.), und sehr wenige Bruchstücke auf und gesommen sind. In Bezug auf Rhythmus und Glanz der Rede vergleicht Sieero den Demokrit mit Plato e). Personliche Bes

a) Strab. XVI, p. 703 πολλήν της 'Aσίας πεπλανημένος.

q) Diog. L. 36. Cic. Tuscul. V, 39. de Finib. V, 29. vgf. Menag. in Diog. L. 1X, 43.

κ) Diog. L. 45 τὰ δὲ βιβλία αὐτοῦ καὶ Θοασύλος ἀναγέγραφε κατὰ τάξιν οὕτως ὡσπερεὶ καὶ τὰ Πλάτωνος κατὰ τειραλογίαν. ἔστι δὲ ἢθικὰ μὲν τάθε.. φυσικὰ δέ.. τὰ δὲ ἀσύντακτα... μαθηματικά.. μουσικά.. τεχνικά. Suid. dagegen s. ν. γνήσια δὲ αὐτοῦ βιβλία εἰσὶ δύο, ὅ τε Μέγας Διάκοσμος καὶ τὸ περὶ Φύσεως Κόσμου (b. Diog L. Κοσμογραφίη). ἔγραψε δὲ καὶ Ἐπιστολάς. Rallimadus fann nicht jo geurtheilt haben. pgl. folg. Anm.

s) Suid. s. v. Kall, πίναξ των Δημοκρίτου γλωσσών και συνταγμάτων.

t) Cic. Orat. c. 20. itaque video visum esse nonnullis, Platonis et Democriti locutionem, etsi absit a versu, tamen quod incitatius feratur et clarisaimis verborum luminibus utatur,

giehung zwischen ihm und Plato voran seinen, wiewohl er, wenn er über 100 Jahr alt warb u), in die Zeit der Blüthe des letzteren hinüberreichte, darf und die ihm beigelegte Schrift usei Idseu v) nicht verleiten, da er sehr wohl darin von den Formen gehandelt, d. h. idsat in der ursprünglichen Bedeustung gefaßt haben konnte, in der das Wort sich bei Anarasgoras und Diogenes von Apollonia sindet (f. S. LIII, h). Daß er, von Niemanden gefannt in Athen gewesen, wie er selber angeführt haben soll, hatte Demetrius Phalereus geleugnet w); vielleicht weit bei Plato u. a. sich keine namentliche Erwähnung seiner sindet? Thrasyllus hatte ihn in dem dritzten Unterredner des zweiselhaften Dialogs der Anterasten zu erkenngu geglaubt 3). Beziehung auf seinen Materialismus,

potius poëma putandum, quam comicorum poëtarum. id. de Orat. I, 11 quamobrum, si ornate locutus est, sicut et fertur et mihi videtur, physicus ille Democritus cet. vgl. de Divinat. II, 64 Dionys. de Compos. Verb. c. 24 Plut. Sympos. V, 7 p. 683. Parrho foli ibn nadgeahmt haben (Euseb. Pr. Ev. XIV, 6), und felbst Timo nennt ihn περίφρονα und ἀμφίνοον λέσχην. b. Diog. L. 40.

u) Diog. L. 43 . . άλυπότατα τον βίον προήκατο, ως φησιν Ίππαρχος, εννέα πρός τοις έκατον έτη βιούς. vgl. Menagius. Anmere.

v) Sext, Emp. adv. Math. VII, 137 Diogenes L. führt bas Buch in f. Berzeichnisse nicht auf; dagegen eins περί των διαφερόν-των 'Ρυσμών. IX, 47.

τε) Diog. L. 36 δοκεῖ δέ, φησὶν (Demetr. Magnes), Αθηνάζε ἐλθεῖν και μὴ σπουδάσαι γνωσθῆναι, δόξης καταφρονῶν και εἰδέναι μὲν Σωκράτην, ἀγνοεῖσθαι δὲ ὑπ αὐτοῦ. "ἦλθον γὰρό φησίν "εἰς Αθήνας καὶ οὕτις με ἔγνωκενό . . . . 37. Αημήτοιος δὲ ὁ Φαληρεὺς ἐν τῆ Σωκράτους Απολογία μηδὲ ἐλθεῖν φησὶν αὐτὸν εἰς Αθήνας. vgl. Valer. Max. VIII, 7, 4.

γ) Diog. L. 37 εἴπερ οἱ ᾿Αντερασταὶ Πλάτωνός εἰσι, φησὶ Θρασύλος, οὖτος ἄν εἴη ὁ παραγενόμενος ἀνώνυμος, τῶν περὶ Οἰνοπίδην καὶ ᾿Αναξαγόραν ἔτερος, ἐν τῆ πρὸς Σωκράτην λία διαλεγόμενος περὶ φιλοσοφίας, ῷ φησὶν ὡς πει

wicht bloß auf ben der Kyrenaiter, mochte sich im Platonisichen Theaetetus und im Sophistes sinden. Ihm kann auch die im Kratylus berücksichtigte Annahme gehören, die Worte hatten durch Uebereinkunft ihre Geltung erhalten D.

Daß Demokritus Schüler nicht bloß des Leukippus, sons bern auch des Anaragoras, und Racheisener der Pythagoreer gewesen aa), hatte man wohl nur aus Anführungen in den Des mokritischen Schriften geschlossen; und wenigstens ersteres gewiß ohne Grund, wenn Anaragoras um 40 Jahre älter war. Im Gegensatz gegen die Sage von Feindseligkeit, die zwischen Anaragoras und Demokritus statt gefunden haben soll, wird rühmende Aeußerung des letzteren über ersteren angesührt bb); die Erzählung vom Verhältniß enger Freundschaft zwischen Hippotrates und dem Abberiten durch ein abgeschmacktes Gesschichtschen und untergeschobene Briese schlecht bewährt co).

3) Aristoteles ruhmt wiederholt, daß Demofrit über alle Gegenstände gedacht, die den Erscheinungen angemessenen oder physischen Grunde aufgesucht habe, und zugleich auf Definitionen einigermaßen bedacht gewesen sei dd), wenn gleich er

ξοικεν δ φιλόσοφος. καὶ ἢν ὡς ἀληθῶς ἐν φιλοσοφία πένταθλος κτλ. ib. 40 πάντων σχεδὸν τῶν ἀρχαίων μεμνημένος δ. Πλάτων οὐδαμοῦ Δημοκρίτου διαμνημονεύει κτλ.

<sup>2)</sup> Theaet. p. 155 sq. πράξεις δὲ καὶ γένέσεις καὶ πᾶν το ἀδρατον οὐκ ἀποδεχόμενοι ὡς ἐν οὐσίας μέρει. Soph. p. 246 ταὖτόν σῶμα καὶ οὐσίαν ὁριζόμενοι. Cratyl. p. 384. οὐ γὰρ φύσει ἔκάστο πεφυκέναι ὄνομα . ἀλλὰ νόμο καὶ ἔθει κτλ.

Diogenes führt ersteres als Gerücht an (auta revas Anm. e) und ebenso Thraspllus letteres (k); entschiedener hatte sich Glaukus darüber ausgesprochen und Apollodor aus Kyzikus den Philolaus als seinen Lehrer bezeichnet. Diog. L. 38.

bb) Diog. L. II, 14. Sext. Emp. adv. Matth. VH, 140 της μεν τον αδήλων καταλήψεως (κριτήριον) τὰ φαινόμενα, ως φησικ. Αναξαγόρας, δν επέ τούτω Δημόκριτος επαινεί.

cc) Diog. L. 42 ib, Menag.

dd) de Genes, et Corr. I, 2 ouros (6 Aquixe.) & forze pier negl.

auch wiederum Beachtung der Zweckverhaltnisse und umfasesendere Induction bei ihm vermist ee). Leutippus und die von ihm ausgehende Atomistst unternahm die Realität der Erscheinungen des Werdens und Vergehens, der Bewegung und Mannichfaltigkeit, im Gegensaß gegen die Schlußfolgesrungen der Eleaten, sestzuhalten, indem sie nicht nur gleichwie Empedokles und Anaragoras, alles Werden aus Nichts als undenkbar beseitigte H), sondern weiter gehend wie diese, jenen auch darin nachgab, daß qualitative Bestimmtheit nichts Ursprüngliches, an sich Seiendes, vielmehr ein Nachgeborenes, Erscheinendes sei, wofür der Grund in densenigen Bestimmunzgen des Körperlichen zu suchen, ohne welche dieses schlechtshin undenkbar ist. So ward denn durch sie ein neuer Erkläs

άπάντων φουνίσαι, ήδη δὲ ἐν τῷ πῶς διαφέρει ib. p. 316, 13 Δημόκριτος δ' ἄν φανείη οἰκείοις καὶ φυσικοῖς λόγοις πεπεῖσθαι. τgl. I, 8 (Minnerf. a) Metaph. M, 4 τῶν μὲν γὰρ φυσικῶν ἐπὶ μίκρον Δημόκριτος ῆψατο μόνον (τοῦ ὁρίζεσθαι) καὶ ὡρίσατό πως τὸ θερμὸν καὶ τὸ ψυχρόν. Auscul. Phys. II, 2 p. 194, 20. de Part. An. I, 1 p. 642, 26 ῆψατο μὲν Δημόκριτος πρῶτος ὡς οὐκ ἀναγκαίου δὲ τῆ φυσικῆ θεωρία, ἀλὶ ἐκφερύμενος ὑκὶ αὐτοῦ τοῦ πράγματος, ἐπὶ Σωκράτους δὲ τοῦτο μὲν ἡὐξήθη.

εε) de Respirat. c. 4 οὐ μέντοι ὡς τούτου γ' ἔνεκα ποιήσασαν τοῦτο τὴν φύσιν οὐθὲν εἴοηκεν (Δημόκοιτος). ὅλως γὰρ ώσπερ καὶ οἱ ἄλλοι φυσικοί, καὶ οἶτος οὐθὲν ἄπτεται τῆς τοιαύτης αἰτίας. de Gener. Anim. V, 8 οὐ καλῶς δ' εἴοηκεν (ὁ Δημ.). οὐ γὰρ ἔπὶ πάντων σκεψάμενος καθόλου λέγει τὴν αἰτίαν.

F) 3war entbehren wir hier, wie in Bezug auf so manchen andren Hauptpunkt, der eignen Worte des Demokritus; würden aber annehmen mussen, daß er sich ähnlich wie Anaxagoras und Empedokles über Undenkbarkeit eines absoluten Werdens und Bergehens ausgesprochen haben werde, auch wenn Stobäus Ecl. Ph. I, p. 414 und Johannes Philop. in Arist. de Gener. et Corr. f. 4, es nicht ausdrücklich anführten. vgl. Aristot. folgend, s. c.

rungsgrund fur bie Welt ber Ericheinungen hingestellt, ber fich nothwendig ergeben mußte, fobald man bie Unnahme eines quas litativ bestimmten mannichfachen Urftoffe und einer bavon verfchiebenen Urfraft forgfältig prufte, ber bier fo balb gu Tage Fommenben Schwierigfeiten ober Biberfpruche inne warb. und bod weber fühn mit ben Gleaten bie Belt ber Gefcheis nungen vernichten, noch uber ben Begriff eines ewigen an fich feienben Urftoffe fich erheben mochte. Die hoffnung, bas mas man nunmehr als bas Unfichseienbe binftellte, Die Formbeftims mungen letter untheilbarer Grundbestandtheile, fo wie ihre Beriehungen gu einander und bie Bewegungen, burch bie Großens febre zu ermeffen, und fo mit ihrer Gicherheit Die Belt ber Ers fcheinungen aus jenen einfachen Urgrunden abzufeiten, mochte biefem neuen Erflarungeversuche bei scharffinnigen und in ber Großenlehre nicht unerfahrenen Mannern gg), wie Demofris tus war, neuen Reig gewähren. Muf bie Weife fonnten biefe Denfer aus lauterem Gifer fur Bahrheit eine Bahn eröffnen. bie in fpaterer Beit je ofter um fo mehr von eitlen Gophiften ober berglofen Rluglern eingeschlagen marb.

Audi Leufippus und Demofritus in bie Reihe ber Cophis ften gu fegen bh), verbietet nicht nur bie entgegengesette Ents

gg) Demokritus hatte mehrere Bücher mathematischen Inhalts verfaßt, (Diog. L. IX, 47 sq. περί φαύσιος Κύκλου και Σφαίρης, περί Γεωμετρίης u. a.) über Durchschnitt des Regels, der Grundsläche parallel, Fragen gestellt (Plut. de Stoicor. com. Not. p. 1079 δρα τίνα τρόπον απήντησε Αημοκρίτω (Χρύσιππος) διαπορούντι φυσικώς και ξιμψύχως, εί κώνος τέμνοιτο παρά την βάσιν επιπέδω, τί χρή διανοεισθαι τὰς τών τμημάτων έπιφανείας, ίσας ή άνίσους γινομένας; κτλ.), und dem Litel nach zu urtheilen, in einzelnen Büchern die Formen der Atome und ihrer Complerionen erörtert. Diog. L. a. a. O. περί τών διαφερόντων Ρυσμών. Sext. Emp. VII, 139 περί 'Ιδεών. rgl. Anm. v.

itter i. f. Gefc. t. Ph. 559 ff. hat wohl bie Stellung biefer

icheibung bes Alterthums, wie sie besonders beim Aristoteles auf das entschiedenste hervortritt, sondern auch der Ernst, der aus Allem hervorleuchtet, was uns von Demofritus berichtet oder mit seinen eignen Worten überliefert wird.

Wenn man sich aber überzeugt, duß dieser erste Bersuch ber Atomistif aus ber Neihe ber bisher betrachteten Entwickes lungen Jonischer Physik fast mit Nothwendigkeit hervorwachsen mußte, so fann man auch ber so wenig bewährten Annahmekeinen Glauben schenken, sie sei von Phonistien aus nach Hellas verpflanzt worden id.

tides Organizate Ar. Manual V. west nur Cleines and Oleje

LXI. Um die Schwierigkeiten der Unnahme qualitativ bestimmter Urstoffe zu vermeiden, ohne weder Werden und Vergehn als wirklich zu setzen, noch mit den Eleaten die Wirklichkeit des Mannichfaltigen und seiner Veränderungen aufzuheben, leiteten die Atomiser alle Bestimmtheit der Erscheinungen, auch der geistigen, aus einer ursprünglichen Unendlichkeit der Dualität nach gleichartiger, der Gestalt nach ungleichartiger Grundbestandtheile

ersten Atomiker zu ihren Vorgangern zu wenig in Anschlag gestracht und auf einzelne Ausbrücke zu viel Gewicht gelegt, wenn er im Gegensatz gegen Arstitoteles, ber Leukippus und Demoskritus fast durchgängig mit dem Anaragoras und Empedokles zusammenstellt, sie den Sopbisten beizählt. Daß die Zeitangabe der Abfassung des berühmtesten Werks des Demokritus, nach Jahren der Eroberung Troja's, und der Ansang einer Schrift: "dieses sprach ich von allen Vingen" (vgl. Sext, E. adv. Matth. VII, 265. Cic. Acad. IV, 23) u. a. nicht für Beweis einer sopbistischen Gesinnung zu halten sei, habe ich im Rhein. Mus. III S. 132 ff. vgl. 122, zu zeigen gesucht.

ii) Der Stoifer Postdonius hatte die Anfange der Atomistif auf einen Phonikier Mochus zurückgeführt; f. Strabo XVI, p. 757 Sext. E. adv. Matth. IX, 363. vgl. Ritter's Gesch. d. Phi phie I S. 167 ff.

, und suchten gegen bie Schlußfolgerungen der Eleaten 2 Wirklichkeit bes leeren Raums und damit der Bewesing fest zu stellen.

1) Eine unendliche Menge ber Grundstoffe sehen die Atofer, gleichwie Anaragoras, zur Ableitung ber unendlichen
annichfaltigkeit ber Erscheinungen voraus a), aber nicht
alitativ b), sondern nur quantitativ d. h. ber Form und
röße nach bestimmter c), ausgedehnter jedoch theilloser und
es leeren Zwischenraumes untheilhafter, daher unveränders
her Grundstoffe d). Warum? weil nur Gleiches auf Gleis

Calquer acceler

tain beginners theness so consider

simpl. in Phys. f. 7 διὸ καὶ φασι μόνοις τοῖς ἄπειρα ποιοῦσι
τὰ στοιχεῖα πάντα συμβαίνειν κατὰ λόγον, καὶ τῶν ἐν ταῖς
ἀτόμοις σχημάτων ἄπειρον τὸ πλῆθός φασι, διὰ τὸ μηδὲν
μᾶλλον τοιοῦτον ἢ τοιοῦτον εἶναι ταὐτην γὰρ αὐτοὶ τῆς ἀπείρίας τὴν αἰτίαν ἀποδιδόασιν. vgl. Anmerf. d.

b) Simpl. in Phys. f. 106 Εὐδημος . . . το κατά πληθός φησιν όμοειδες ἄπειφον λέγειν οὐδεν διαφέφει ή κατά το μέγεθος ἄπειφον, gegen διε Atomifer. vgl. f. 106, b. Plut. adv. Col. p. 1110 τί γὰφ λέγει Δημόκριτος; οὐσίας ἀπείφους το πληθος, ἀτόμους τε καὶ διαφόφους, ἔτι δὲ ἀποίους καὶ ἀπαθείς κτλ. Arist. τὸ κοινὸν σῶμα (c). Simpl. in Phys. f. 10 όμοουσίους τὰς ἀφχάς ib. f. 35, b τὸ εἰδος αὐτῶν καὶ τὴν οὐσίαν ἕν ὑπεθεντο καὶ ὧρισμένον. Ioh. Phil. de Gener. et Int. f. 4 τῶν ἄλλων ἀγεπίδεκτα παθῶν κτλ.

c) Arist. Phys. Ausc. III, 4 p. 203, 33 Δημόχριτος δ' οὐδὲν ἔτερον εξ ἔτέρου γίγνεσθαι τῶν πρώτων φησίν. ἀλλ' ὅμως γε αὐτὸ τὸ χοινὸν σῶμα πάντων ἐστὶν ἀρχή, μεγέθει κατὰ μόρια καὶ σχήματι διαφέρον. Simpl. f. 106. b τὴν διαφορὰν αὐτῶν κατὰ μέγεθος καὶ σχήμα τιθείς. Joh. Phil. k, p. 15 τὰς ἀτόμους μεγέθει καὶ σχήματι διαφέρουσας ἀλλήλων (ὁποτίθησι).

d) Arist. de Gener. et Corr. I, 8 (vgl. §. LX, a) είναι. τὸ γὰρ χυρίως ὂν παμπληθές (l. παμπλήρες) ὄν ἀλλ' είναι τὸ τοιοῦτον ούχ εν, ἀλλ' ἄπειρα τὸ πλήθος καὶ ἀόρατα διὰ σμικρό-

thes zu wirken vermöge, mithin nicht der Qualität nach Bereschiedenes e); und weil sie wahrscheinlich theils so lange die

τητα των δγχων. de Caelo III, 4 p. 393, 5 φασί (Λεύκιππός τε καί Δημόκο.) είναι τὰ πρώτα μεγέθή πλήθει μέν ἄπειρα μεγέθει δὲ ἀδιαίρετα, καὶ οὕτ' ἔξ ἐνὸς πολλά γίγνεσθαι οὕτε ἐκπολλών εν, άλλα τη τούτων συμπλοκή και περιπλέξει πάντα γεννάσθαι, τρόπον γάρ τινα και οδτοι πάντα τὰ δντα ποιούσιν άριθ... μούς και εξ άριθμών και γάρ εί μή σαφώς δηλούσιν, δμας τουτο βούλονται λέγειν. και προς τούτοις, έπει διαφέρει τα σώματα σγήμασιν, ἄπειρα δε τα σχήματα, ἄπειρα και τα άπλα σώματά φασιν είναι. Simpl. in Phys. f. 7 (vgl. vor. §. b) exelνων γάρ (Παρμεν. κ. Ξενοφ.) εν καὶ ἀκίνητον καὶ ἀγένητον καὶ πεπερασμένον ποιούντων το παν, και το μή όν μηδε ζητείν συγγωρούντων, ούτος (ό Αεύα.) απειρα και αεί κινούμενα ύπέθετο τὰ σιοιχεία, τὰς ἀτόμους, καὶ τῶν ἐν αὐτοῖς σχημάτων απειρον το πλήθος, δια το μηθέν μαλλον τοιούτον ή τοιούτον είναι, ταύτην και γένεσιν και μεταβολήν αδιάλειπτον έν τοῖς οὖσι θεωρών. ib. f. 216. Λεύκιππος καὶ Δημόκριτος ου μόνον την απάθειαν αίτίαν τοις πρώτοις σώμασι του μή διαιρείσθαι νομίζουσιν, άλλά και το σμικρόν και άμεpés. Ioh. Ph. in l. de Gener. et Corr. f. 36 el de ouder κενον εν αυτοίς, την δε διαίρεσιν ανευ κενού αδύνατον γενέσθαι, αδύνατον άρα αὐτα διαιρεθηναι. Stob. Ecl. Phys. p. 348 ό , δ' αὐτὸς (Δημ.) έλεγε περί τ' άμερη ιστασθαι την τομήν. Diog. L.44 απαθή και αναλλοίωτα δια την στερρότητα. Plut. adv. Col. p. 1111 μήτε πάσχειν μήτε μεταβάλλειν τας ατόμους ύπο στερρότητος (Δημόκρ. λέγει).

e) Arist. de Gener. et Corrupt. I, 7 Δημόκριτος δὲ παρὰ τοὺς ἄλλους ἰδίως ἔλεξε μόνος φησὶ γὰρ τὸ αὐτὸ καὶ ὅμοιον εἶναι τό τε ποιοῦν καὶ τὸ πάσχον οὐ γὰρ ἐγχωρεῖν τὰ ἔτερα καὶ διαφέροντα πάσχειν ὑπ' ἀλλήλων, ἀλλὰ κἄν ἔτερα ὅντα ποιῆ τι εἰς ἄλληλα, οὐχ ἢ ἔτερα ἀλλ' ἢ ταὐτόν τι ὑπάρχει, ταὐτη τοῦτο συμβαίνειν αὐτοῖς. vgl. Ioh. Phil. ¿. b ⑤t. f. 32 Simpl. f. 7 (d) παραπλησίως δὲ καὶ ὁ ἔταῖρος αὖτοῦ Δημοκρίτος . . . . πεφυκέναι γὰρ τὸ ὅμοιον ὑπὸ τοῦ ὁμοίου κινεῖσθαι, καὶ φέρεσθαι τὰ συγγενῆ πρὸς ἄλληλα, καὶ τῶν σχημάτων ἔκαστον εἰς ἔτεραν ἐκκοσμούμενον σύγκρισιν ἄλλην

1

Qualität als ein an sich seiendes Reales betrachtet werde, bie Einwendungen der Eleaten gegen alle und jede qualitative Bersanderung für nicht hinlanglich beseitigt, theils ihre Annahme für einfacher f) und geeigneter hielten, die Erfahrungswissensichaft durch Anwendung der Mathematik, oder der Geometrie, zu sichern.

2) Indem sie aber das raumlich Ausgebehnte Unverans derliche und darum Untheilbare als das mahrhaft Seiende, einzig Reale, alle und jede Qualität als Erscheinung betrachsteten, mußten sie (Aristoteles nennt hier nur den Leukippus, Anmerk. d u. S. LX, d) theils eine ursprüngliche Mannichsfaltigkeit untheilbarer Grundbestandtheile, theils die Möglichskeit der Bewegung gegen die Schlußfolgerungen der Eleaten, zunächst wohl des Melissus und Zeno, zu sichern suchen (vgl. Anmerk. m u. S. LXXI. II): denn mit ihnen behaupteten sie, es sei ohnmöglich, daß aus Zweien Eins, oder aus Einem Zwei werde g), d. h. wahre durchdringende Bereinigung und

ποιείν διάθεσιν. ώστε εθλόγως άπείρων οθσών τών άρχων πάντα τὰ πάθη και τὰς οθσίας ἀποδώσειν ἀπηγγελλοντο, ὑφ' οὖτε γίνεται καὶ πῶς. υgί. Ϥnm. b.

f) Simpl. in Phys. f. 8 άρχοειδέστερά τινα τούτων (τοῦ πυρός xτλ.) και άπλούστερα εζήτουν αίτια.

g) Arist. de Gener. et Corr. I, 8 ένίοις γὰρ τῶν ἀρχαίων ἔδοξε τὸ ὅν ἐξ ἀνάγκης ἔν εἰναι καὶ ἀκίνητον . . . . οὐδ' αὐ πολλὰ εἰναι μὴ ὄντος τοῦ διείργοντος . . εἰ μὲν γὰρ πάντη διαιρετόν, οὐθὲν εἰναι ἔν, ὥστε οὐδὲ πολλά, ἀλλὰ κενὸν τὸ δλον εἰ δὲ τῆ μὲν τῆ δὲ μή, πεπλασμένω τινὶ τοῦτ' ἐοικέναι . . . Λεύκιππος δὲ (d) . . . καὶ συνιστάμενα μὲν γένεσιν ποιεῖν (τὰ ἄπειρά), διαλυόμενα δὲ φθοράν. ποιεῖν δὲ καὶ πάσχειν ἢ τυγχάνουσιν ἀπτόμενα ταὐτη γὰρ οὐχ ἔν εἰναι καὶ συντιθέμενα δὲ καὶ περιπλεκόμενα γεννᾶν ἐκ δὲ τοῦ κατ' ἀλήθειαν ἔνὸς οὐκ ἄν γενέσθαι πλῆθος, οὐδ' ἐκ τῶν ἀληθῶς πολλῶν ἕν, ἀλὶ' εἰναι τοῦτ' ἀδύνατον. της de Caelo III, 4 (d) Metaph. Z, 13 p. 1039,8 . . . . καὶ κατὰ τοῦτον τὸν τρόπον δν λίγει Δημόκριτος ὁρθῶς ἀδύνατον γὰρ εἰναί φησιν

schlechthin sondernde Trennung, oder auch Einheit, mithin nicht minder Vielheit undenkbar, wenn Ales theilbar h). Die Einfachheit des Seienden hielten sie nicht für gefährbet, da sie alle Qualität, gleichwie allen leeren Zwischensraum, von ihm als folchem ausschlossen, und es als durchaus erfüllt i) und untheilbar bezeichneten; die untheilbaren Grundbestandtheile (Atome) k) von ihrer ursprüngslichen Bestimmtheit auch Formen nennend (lokas) 1): die

ἐκ δύο ἕν ἢ ἐξ ἐνὸς δύο γενέσθαν τὰ γὰρ μεγέθη τὰ ἄτομα τὰς οὐσίας ποιετ. vgl. Simpl. in l. de Caelo f. 68, b. in Phys. 35. 105. b. "φ. Ioh. Phil, de An. b, p. 14.

i) Arist. (d) παμπλήφες, wie Johannes Philoponus 3. d. St. statt παμπληθές, in Nebereinstimmung mit dem Zusammenbange, siest. Stob. Ecl. Phys. p. 306 Δεύκιππος Μιλήσιος άγχας και στοιχεΐα το πλήφες και το κενόν, Δημόκοιτος τα ναστά και κενόν, bergs. Theodoret de Affect. Cur. IV p. 528.

h) Die von Aristoteles de Gener. et Corr. I, 2 für die Annahme letter untheilbarer Bestandtheile angesührten Argumente, die auf das ἄτοπον εν μή μεγεθών μέγεθος είναι, zurückkommen, gehören wahrscheinlich der Hauptsache nach unsern Atomisern an, die den Eleaten zugestanden, daß wenn alles durchaus theilbar wäre (πάντη διαισετόν), es gar keine Einheit, mithin auch keine Mannichsaltigkeit, daher nur Leeres geben würde. s. eb. 1, 8 p. 325, 8. d, 5 σχεδόν δε και Εμπεδοκλεί άναγκαΐον λέγειν, ωσπες και Λεύκιππος φησιν είναι γάς ἄτια στεξεά, άδιαίζετα δε, εί μή πάντη πόζοι συνεχείς είσίν. vgl. Simpl. in Phys. f. 8.

k) Die Aften führten den Ausbruck Atome schon auf unsere Atomiser zurück; 3. B. Ar. de Auim. I, 2 ἀπείρων γὰρ ὄντων σχημάτων και ἀτόμων τὰ σφαιροειδη πύρ και ψυχην λέγει (Δημ.). Cic. (folg. S, b) vgl. Simpl, in Phys. f. 8 τὰ ἐλάχιστα πρῶτα σώματα ἄτομα καλοῦντες. id. ib. f. 7 vom Leusippus: την γὰρ τῶν ἀτόμων οὐσίαν ναστην και πλήρη ὑποτιθέμενος ὄν ἔλεγεν είναι. vgl. d. Bruchst. des Demosrit (Anm. 0, u § LXIV, ii) Plut. adv. Col. p. 1110 οὐσίας . . ἀτόμους (b. l). — ἡ ἄτομος auch bei Andern, wie Galen. (o) Gimpl. (c). Cicero (folg. S, b). l) Plut. l. l. p. 1111 είναι δὲ πάντα τὰς ἀτόμους ἰδέας ὑπ' αὐ-

Mannichfaltigkeit aber leiteten fle aus der Boraussetzung des leeren Raumes ab (f. Anmerk. g), dessen Wirklichkeit fle als eine nothwendige Bedingung der Bewegung und derjenigen Erscheinungen nachzuweisen unternahmen, die fich auf ungleis che Bertheilung des Korperlichen und die verschiedenen Bershältnisse der Dichtigkeit beziehn m).

τοῦ καλουμένας Aristoteles a. a. D. σχήματα und πανσπερμία σχημάτων Phys. Ausc. III, 4 p. 203, 21 od. πανσπ. ἀτόμων de Gen. et Int. I, 2.

m) Heber bas Berbaltnis biefer ihrer Unnahme ju ber Lebre ber Eleaten vgl. Rhein. Duf. III, G. 135 (77) Arist. Phys. Ausc. 10, 6 ούχουν τούτο δεί δειχνύναι, δτι έστι τι δ άής, άλλ δτι ούχ έστι διάστημα έτερον των σωμάτων, ούτε γωριστόν (ἀχώριστον Porphyr.) οὐτε ένεργεία δν, δ διαλαμβάνει τὸ πᾶν σωμα ωστ' είναι μη συνεχές, καθάπερ λέγουσι Δημόκριτος και Λεύχιππος και έτεροι πολλοί τών φυσιολόγων, ή και εξ τι έξω του παντός σώματός έστιν όντος συνεχούς... λέγουσι δ' Εν μεν δτι κίνησις ή κατά τόπον ούκ αν είη (αυτη δ' έστε φορά και αύξησις) ου γάρ αν δοκείν είναι κίνησιν, εί μή εξη χενόν· τὸ γάρ πλήρες άδύνατον εξναι δέξασθαί τι εί δέ δέξεται και έσται δύο έν ταὐτῷ, ἐνδέχοιτ' ἄν και ὀποσαοῦν είναι άμα σώματα . . . καὶ τὸ μικρότατον δέξεται τὸ μέγιστον . . . Μέλισσος μέν οὖν καὶ δείκνυσιν δτι τὸ παν ἀκίνητον έχ τούτων . . . Ενα μέν οὖν τρόπον έχ τούτων δειχνύουσε δτι έστι το κενόν, άλλον δ' ότι φαίνεται ένια συνιόντα καλ πιλούμενα, είον και τον οίνον φασι δέχεσθαι μετά των άσμών τους πίθους, ώς είς τὰ ἐνόντα κενὰ συνιόντος του πυκφουμένου σώματος. έτι δε και ή αυξησις δοκεί πασι γίγνεσθα» διά χενού την μέν γάρ τροφήν σώμα είναι, δύο δε σώματα άδύνατον όμα είναι μαρτύριον δε και το περί της τέφρας ποιούνται, η δέχεται Ισον ύδως δσον το άγγετον το κενόν. val. Themist. f. 40, b. Simpl. 152, die jedoch über die bestimms tere Raffung biefer ohne 3meifel den Atomifern im Befentlichen angeborenben Argumente nichts beibringen; lesterer, meil er mahricheinlich die Demofritischen Schriften nicht mehr vor Rich batte. Bal. Arist, de Genen et Corr. I, 8 (g).

3) Obgleich unfre Atomiker ben Atomen als dem Seienben, den leeren Raum als das Nichtseiende, den Eleaten folgend, entgegensetzen n) (dem der das under), o), behaupteten
sie doch, das Sein sei nicht mehr als das Nichtsein, suchten
ihm also eine wenigstens relative Realität zuzueignen, und
saßten es theils unter der Form leerer Zwischenräume (Anm. m)
theils als Umschließendes auf: in letterer Beziehung legten
sie ihm Unendlichkeit bei p).

LXII. Indem die Atomiter die ursprünglichen Stoffs theilden als das Seiende, gang Erfüllte, der Geffalt und

π) Arist. Metaph. Α, 4 p. 985, b, 4 Λεύκ. δὰ καὶ δι ἐταῖρος αὐτοῦ Δημόκριτος ὅτοιχεῖα μὲν τὸ πλῆρες καὶ τὸ κενὸν εἶναι φασι, λέγοντες τὸ μὲν ὄν τὸ δὲ μὴ ὄν, τούτων δὲ τὸ μὲν πλῆρες καὶ στερεὸν τὸ ὄν, τὸ δὲ κενόν γε καὶ μανὸν τὸ μὴ ὄν (διὸ καὶ οὐθὲν μᾶλλον τὸ ὄν τοῦ μὴ ὄντος εἶναι φασιν, ὅτι οὐδὲ τὸ κενὸν τοῦ σώματος), αἴτια δὲ τῶν ὄντων ταῦτα ὡς ἕλην. τὰ de Gener. et Corr. I, 8 (g).

ο) Plut. adv. Col: p. 1109 . . ὁ Κολώτης ἐσφάλη περὶ λέξιν τοῦ ἀνδρὸς (τοῦ Δημοκρίτου), ἐν ἦ διορίζεται μὴ μᾶλλον τὸ δὲν ἤ τὸ μηθὲν εἰναι, δὲν μὲν ὁνομάζων τὸ σῶμα, μηθὲν δὲ τὸ κενόν, ὡς καὶ τούτου φύσιν τινὰ καὶ ὑπόστασιν ἰδίαν ἔχοντος. Galen. de Elem. sec. Hipp. I, p. 46 sq. ,νόμω γὰρ χροιή, νόμω πικρόν, νόμω γλυκύ, ἐτεῆ δι ἄτομον καὶ κενόνα, ὁ Δημόκριτος φησίν . . . κατὰ δὲ τὴν ἀλήθειαν εν καὶ μηδέν ἐστι τὰ πάντα καὶ γὰρ αὐ καὶ τοῦτ εξηκεν αὐτός, εν μὲν τὰς ἀτόμους ὀνομάζων, μηδὲν δὲ τὸ κενόν. το daß εν entwester für Corruptel von δὲν (β. Φαρεκτοτόι. p. 24), oder für Ereliarung dieses ungewöhnlichen Ausbrucks au halten ist.

p) Simpl. in Phys. f. 144, b πάλιν αὖ τῶν τὸ κενὸν αὐτὸ τι μενων οἱ μεν ἄπειρον εἶναι ψασι καὶ ὑπερβάλλον ἀπειρις τὰ σώματα, καὶ διὰ τοῦτο ἄλλο εν ἄλλοις αὐτοῦ μερεσι καταδεχόμενον, ὡς ἄν ἔτυχον, εἴπερ μερη λεγειν ἐπὶ τοῦ ἀπειρου κενοῦ δυνατόν. τοιαὐτην δε περὶ αὐτοῦ δόξαν ἐσχηκέναι δος κοῦτον οἱ περὶ Δημόκριτον ἄρχαῖοι ψυσιολόγοι.

wie es heißt, auch der Größe nach von einander Bersschiedene, das Leere im Gegensatz zegen diese als das Michtseiende und dennoch relativ Seiende, oder Dunne bes zeichneten, betrachteten sie die Bewegung nicht als eigens ihumliches Princip, sondern als ewige, nothwendige Folge der ursprünglichen Mannichfaltigkeit der Utome im lees ren Raume, und führten die Gesammiseit der Erscheis nungen auf die unendlich verschiedene Gestalt, Ordnung und Stellung der zu Complexionen verbundenen Utome zurück, lehnten aber fernere Begründung dieser ihrer Annahmen, oder Ableitung derselben aus einem andern hösheren Princip durch die Behauptung ab, ein Ansang oder Princip des Unendlichen sei undenkbar.

1) Einerseits wird uns berichtet, Demokrit habe für die Bewegung keinen Grund gesucht a), und im Allgemeinen beshauptet, einen Grund für das Ewige suchen sei so viel wie über das Unendliche hinausgehen wollen b), oder auch die

a) Arist, de Caelo III, 2 διο και Λευκίππω και Λημοκρίτω τοις λέγουσιν δεί κινείσθαι τὰ πρώτα σώματα έν τῷ κενῷ καὶ τῷ ἀπείρω, λεκτέον τίνα κίνησιν και τίς ἡ κατὰ ψύσιν αὐτῶν κίνησις. Metaph Λ, 4 extr. περὶ δὲ κινήσεως, ὅθεν ἢ πῶς ὑπάρχει τοις οὐσι, καὶ οὖτοι παραπλησίως τοις ἄλλοις ἑαθύμως ἀφείσαν. υgί. Phys. Ausc. II, 4.

b) Arist. Phys. Ausc. VIII, 1 extr. δλως δε τὸ νομίζειν ἀρχὴν εἶναι ταύτην ἐκανήν, ὅτι ἀεὶ ἄ ἔστιν οὕτως ἤ γίγνεται, οὐκ ἀρθῶς ἔχει ὑπολαβεῖν, ἐψ' ὁ Δημόκριτος ἀγάγει τὰς περὶ φύσεως αἰτίας, ὡς οὕτω καὶ τὸ πρότερον ἐγίνετο· τοῦ δὲ ἀεὶ οὖκ ἄξιοῖ ἀρχὴν ζητεῖν, λέγων ἔπί τινων ὀρθῶς, ὅτι δ' ἐπὶ πάντων, οὐκ ὀρθῶς. de Gener. Anim. II, 6 p. 742, b, 20 . Δημόκρ. ὁ ᾿Αβδηρίτης, ὅτι τοῦ μὲν ἀεὶ καὶ ἀπείρου οὐκ ἔστιν ἀρχή, τὸ δὲ διὰ τί ἀρχή, τὸ δ' ἀεὶ ἀπειρογ, ῶσιε τὸ ἐρωτᾶν τὸ διὰ τί περὶ τῶν τοιούτων τινὸς τὸ ζητεῖν είναί

ursprüngliche wirbelnbe Bewegung als die Nothwendigfeit besteichnet e); andrerseits, er habe die Atome für an sich unbeweglich gehalten, die Bewegung vom Stoß und Gegenstoß derselben d), oder gar vom Zufall abgeleitet (folg. S. h): welche verschiedes nen Angaben sich durch die Annahme einigermaßen vereinigen lassen, er habe die absolute Bewegung als mit den untheilbaren Stosstheilchen und dem Leeren ursprünglich geseht, d. h. als gleich nothwendige und ewige Folge der Atome und des Leeren betrachtet, nur relative Ansänge derselben vom Stoß ableitend (Anmerk. a). Unser Atomiker legten nämlich den höchst kleinen, daher nicht sinnlich wahrnehmbaren Atomen e), doch Verschiedenheit der Größe (f. vorig. S. c) und urs

The following of the party of the control of the standard of the control of the standard of the control of the

φησι τοῦ ἀπείρου ἀρχήν. Cic de Finib. I, 6 ille (Democritus)
atomos quas adpellat, id est corpora individua propter soliditatem censet in infinito inani, in quo nihil nec summum
nec infimum nec medium nec ultimum nec citimum sit,
ita ferri ut concursionibus inter se cohaerescant: ex quo efficiantur ea quae sint quaeque cernantur omnia, cumque motum atomorum nullo a principio, sed ex aeterno tempore intelligi convenire. γ

- e) Diog. L. IX, 45 πάντα τε και ἄνάγκην γίνεσθαι, τῆς δίνης αἰτίας οὕσης τῆς γενέσεως πάντων, ῆν ἀνάγκην λέγει. Plut. Plac. I, 26 Δημόκριτος τὴν ἀντιτυπίαν καὶ τὴν φορὰν καὶ πληγὴν τῆς ὅλης (ἀνάγκην λέγει) Sext. Emp. adv. Math. IX, 113 ὅστε και' ἀνάγκην μεν καὶ ὕπὸ δίνης, ὡς ἔλεγον οἱ περὶ Δημόκριτον, οὖκ ἄν κινοῖτο ὁ κόσμος.
- d) Stob. Ecl. Ph. p. 348 Δημόχοιτος τὰ πρῶτά φησι σώματα ταῦτα δ' ὅντα ναστὰ βάρος μὲν οὐκ ἔχειν, κινεῖσθαι δὲ κατ' ἀλληλοιυπίαν ἐν τῷ ἀπείρω. Simpl. in Phys. f. 74, b ἀπὸ ταὐτομάτου γάρ φασιν (οἱ περὶ Δημόκριτον) τὴν δίνην καὶ τὴν κίνησιν τὴν διακρίνασαν καὶ καταστήσασαν εἰς τὴνδε τὴν τάξιν τὸ πᾶν. id, ib. f. 96 Δημ. φύσει ἀκίνητα λέγων τὰ ἄτομα πληγῆ κινεῖσθαί φησιν.
- e) Diog. L. 44 και τὰς ἀτόμους δὲ ἀπείρους είναι κατὰ μέγεθος και πλήθος. Arist. (f. vor. §, d) ἐόρατα διὰ σμεκράτητα τῶν

sprüngliche Schwere bei f); letteres weil sie ganz erfüllt, bes Richtseienden oder leeren Raumes untheilhaft. Bermöge iherer Schwere und weil sie durch den leeren Raum getrennt, ist daher, nach der Annahme der Atomiker, die Bewegung ihnen eigenthümlich, ohne einwohnende Kraftthätigkeit dersselben zu sein. Auf diese Weise glaubten sie aller Wahrsscheinlichkeit nach dem Dualismus auszuweichen, ohne der Beswegung als nothwendiger Bedingung der Veränderungen zu entbehren. So konnte auch Aristoteles klagen, daß sie die ewige Bewegung nicht weiter begründet (Anmerk. a).

2) Was aber war ihnen ber leere Naum? Den Atomen als bem Seienden schfechthin entgegengesett, und insofern ein Nichtseiendes, oder worin nichts ist, d. h. kein Körper g), als Bedingung der Beränderung jedoch nicht ohne Neasität; als Bedingung der Mannichfaltigkeit der Atome der Zwischenraum in jedem Dinge wie im All, zugleich mit den Atomen vorhans den h), und unendlich über die Allheit des Seienden hinauszeichend, ohne Theile und Unterschiede der Gegenden i). Als

Will or in an in the prosiping and example or in the form

- Pollaryman Indian.

όγχων. Plut. Plac. I, 3. Euseb. Pr. Ev. XIV, 14 p. 749 λόγφ. Θεωρητά.

f) Arist. de Gener. et Corr. I, 8 p. 326, 9 καίτοι βαφύτεφών γε κατὰ την υπεφοχήν φησιν είναι Δημόχοιτος Εκαστον τῶν ἀδιαιφέτων. mogegen die Angabe des Stobaus (d) und Alerander in Metaph. p. 14 nicht in Betracht kommt. Frank Folich in Frie Flich, ho

g) Arist. Phys. Ausc. IV, 7 δοκεῖ δή τὸ κενὸν τόπος εἶναι ἐν ῷ μηδέν ἐστι , . . ἐν ῷ τόπος μηδέν ἐστι σῶμα.

h) S. vor. S. g. m. n. Arist. Metaph. Γ, 5 p. 1009, 26 ωσπες καὶ Αναξαγόρας μεμίχθαι πῶν ἐν παντί φησι καὶ Αημόκριτος καὶ γὰς οὖτος τὸ κειὸν καὶ γὰς οὖτος τὸ κειὸν καὶ γὰς οὖτος, καὶτοι τὸ μὲν ὄν τούτων εἶναι, τὸ δε μὴ ὄν. vgl. de Caelo I, 7 (1).

i) S. Cic. Anmers. b. Simpl. (vor. §, p) Simpl. in I. de Caclo

bas Dunne (μανον) fann es baher auch nur im Gegenfaß gegen bas schlechthin Erfüllte (πλήρες και στερεον) ber Atos me bezeichnet sein k), nicht als habe es irgendwie berührs bar ober bes Stoffes theilhaft gesett werden sollen.

- 3) Die Gesammtheit ber Atome bezeichnen Leufipp und Demokrit zwar als Gine Natur, bevorworten jedoch, daß sie beständig durch den leeren Naum getrennt t), ohne mahre Berührung blieben, weil aus der Bietheit nicht Einheit entsstehen könne m).
- 4) Die qualitative Verschiedenheit der Dinge hatte Des mokrit auf Verschiedenheit der Formen der sich zu einer Complexion vereinigenden Atome n), die Erscheinungen von Entsstehen und Vergehn auf Bildung und Austösung der Complexionen, Veränderung auf den Wechsel in der Lage und Ordnung der Atome zurückgeführt o): so nämlich sind nach bestimms

were been come often you read an intermedial block and the cap were

A) Arist, Metaph. (vor. §. n).

Arist. de Caelo I, 7 p. 275, b, 29 εὲ θὲ μὴ συνεχὲς τὸ πᾶν, ἄλλ' ὅσπερ λέγει Δημόχριτος καὶ Λεύκιππος, διωρισμένα τῷ κενῷ, μίαν ἀναγκαῖον εἰναι πάντων τὴν κίνησιν διώρισται μὲν γάρ τοῖς σχήμασιν τὴν δὲ φύσιν εἰκαί φασιν αὐτῶν μίαν, ὥσπερ ἄν εἰ χρυσὸς ἔκασιον εἴη κεχωρισμένον.

m) Arist. Metaph. (h) und vor. S. g.

n) G. vor. f. c. d. e. vgl. unten Unmerk. u.

ο) Arist. Metaph. A; 4 p. 985, b, 10 και καθάπες οι εν ποιούντες την ύποκειμένην οὐσίαν τάλλα τοῖς πάθεσιν αὐτής γεννῶσι, το μανόν καὶ τὸ πυκνὸν ἀρχὰς τιθέμενοι τῶν παθημάτων, τὸν αὐτὸν τρόπον καὶ οὖτοι τὰς διαφορὰς αἰτίας τῶν ἄλλων εἶναὶ φασιν. ταὐτας μέντοι τρεῖς εἶναι λέγουσι, σχημά τε καὶ τάξιν καὶ θέσιν διαφέρειν γάρ φασι τὸ ὄν ὁυσμῷ καὶ διαθιγῆ καὶ τροπῆ μόνον. τούτων δὲ ὁ μὲν ὁυσμὸς σχημά ἐστιν, ἡ δὲ διαθιγὴ τάξις, ἡ δὲ τροπὴ θέσις διαφέρει γὰρ τὸ μὲν Α τοῦ Ν σχήματι, τὸ δὲ ΑΝ τοῦ ΝΑ τάξει, τὸ δὲ Ζ τοῦ Ν θέσει. τὰ! Metaph. Η, 2 Phys. Ausc. I, 5 καὶ Λημόχριτος τὸ στερεὸν καὶ κενὸν (ἀρχὰς ποιεί), ὧν τὸ μὲν ὧ

ter Erffarung bes Ariftoteles, Die brei angeblich Abberifchen Ausbrude (ovouis, i. e. ovduis, Siading Beruhrung und rooni Wendung, ju verftehn) p). Rach Angabe ber zweiten unten (o) angeführten Stelle hatte Demofritus ben beiben erften jener Begriffe, und warum nicht auch bem britten? gegenfaglich gefaßte Urtbegriffe, wie ber Ordnung ober Berube rung bas Dben und Unten, Born und Sinten, ber Beftalt bas Gerablinigte, im Bintel Bufammentreffenbe und Rreisfors mige fubfumirt, woruber ber fleißige Simplicius q) und mabre fceinlich Musführlicheres mitgetheilt hatte, waren ihm bie auf biefen Begenftand bezüglichen Schriften bes Abberiten zur Sand gewesen. Der Formen hatten bie Atomifer unendlich viele, gur Ableitung ber unenblichen Mannichfaltigfeit qualitas tiver Berichiebenheiten vorausgesett r), und auch Demofrit mohl fich begnügt von folden (mabricheinlich gunachft in feinem Buche von ben Ibeen ober Formen) zu handeln, bie er als Grund vor-

And Anna Street Com

ον το δ΄ ώς οὐκ ὄν είναι φησιν ετι θέσει, σχήματι, τάξει. ταὐτα δε γένη εναντίων θέσεως άνω κάτω, πρόσθεν δπισθεν, σχήματος γωνία εὐθυ περιφερές vergl. Unin. t.

p) Ioh. Phil. in l. d. An. b p. 14 sq. ὁυσμὸς λέξις ἐστὶν ᾿Αβδηρική, σημαίνει δὲ τὸ σχήμα. καὶ δηλονότι οὐκ ἀνεκτέον τῶν πειρωμένων αὐτὴν ἐτυμολογεῖν, οῖον παρὰ τὸ ὁυἴσκεσθαι... τρισὶ δὲ φωναῖς ἐκέχρηντο ἐγχωρίαις οἱ περὶ τὸν Δημόκριτον. εἰσὶ δ΄ αὖται ὁυσμός, τροπή, διαθιγή κτλ. vgl. Ioh. Phil. in l. de Gener, et Int. f. 7. Suid. s. v. ὁυσμός, tind Menag. in Diog. L. IX, 47.

<sup>9)</sup> Simpl. in Phys. f. 39 ή μεν θέσις τοῦ ἄνω καὶ κάτω, δεξιά ἀριστερά, ξμπροσθεν καὶ ὅπισθεν τὸ δὲ σχήμα τοῦ γεγωνιωμένου καὶ ἀγωνίου, καὶ εὖθέος καὶ περιφεροῦς εν δὲ τάξει τὸ πρῶτον καὶ τὸ ἔσχατον ἐναντία. Das Hebrige ift auß Metaphysik A, 4 entlebnt, und das Angeführte, so weit es nicht schon in den Aristotelischen Borten sich sindet, mag leicht nach bloßer Bermuthung binzugesügt sein.

ist (vor. §. d.) Simpl. in Phys. f. 177, b. vgl. folg. 21nm.

züglich hervorstechender Qualitäten glaubte nachweisen zu können s). Auch wie er Werben und Vergehen von der Veränderung unterschieden, da er, dem Anaxagoras, wie es scheint, in dieser Beziehung sich auschließend, zur Erklärung der schnellen Uebergänge und der verschiedenartigen Ausfassungen ein und derselben Erscheinungen, unendlich verschiedene Formen innerhalb derselben Complexion von Atomen, und steetige Veränderung derselben angenommen 1), dennoch Entstiehn und Vergehn von Vereinigung und Trennung, Veränderung von Lage und Ordnung der Atome abgeleitet haben

a) Nach Theophrastus b. Simpl. in l. de Caelo f. 139, b foll Demokrit zunächst durch das Bestreben für die Qualitäten des Warmen und Kalten genügenderen Grund anzugeben, aufseine Atomenlehre geführt sein (Schol. in Arist. de Caelo III. 4 p. 303, 12 ποίον δε καὶ τι έκάστου τὸ σχήμα τῶν στοιχείων, οὐθὲν ἐπιδιώρισαν, ἀλλά μόνον τῷ πυρὶ τὴν σφαίραν ἀπέδωκαν κτλ.

t) Arist. de Gener. et Corr. I, 2 p. 315, b, 9 ἐπεὶ δ' φοντο τάληθές εν τῷ φαίνεσθαι, εναντία δε και ἄπειρα τὰ φαινόμενα, τὰ σχήματα ἄπειρα ἐποίησαν, ώστε ταϊς μεταβολαϊς του συγκειμένου τὸ αὐτὸ ἐναντίον δοκεῖν ἄλλφ καὶ ἄλλφ, και μετακινείσθαι μικρού εμμιγνυμένου, και όλως ετερον φαίνεσθαι ένὸς μετακινηθέντος έκ των αὐτων γάρ τραγωδία καὶ κωμφδία γίνεται γραμμάτων. vgl. de Anim. I, 2. Daher auch die Beschuldigung, bas Werben bes Demokritus wie bes Empedofles fei nur ein scheinbares de Caelo III, 7 of µèv ovv περί Έμπεδοκλέα και Δημόκριτον λανθάνουσιν, αὐτοὶ αύτοὺς ού γένεσιν έξ άλλήλων ποιούντες άλλά φαινομένην γένεσιν. ένυπάρχον γάρ ξχαστον εχχρίκεσθαί φασιν, ωσπερ εξ άγγείου της γενέσεως ούσης αλλ' ούκ έκ τινος. ύλης, 'οὐδε γίγνεσθαι μεταβάλλοντος. Rlut. adv. Col. p. 1108 εγκαλεί δε αὐτῶ (τῷ Δημοχρίτω) πρώτον (δ Κολώτης), δτι τών πραγμάτων ξκαστον ' είπων ου μαλλον τοΐον ή τοΐον είναι, συγκέχυκε τον βίον. vgl. Simpl. (vor. S. k. d) Arist. de Gener. et Corr. I, 8 p. 325, b, 27 και δ μεν (.1ευκιππος) απείροις ώρισθαι σχήμασι τών άδιαιρέτων στερεών ξχαστον. and garagery to

foll u); wie er ferner die Beränderungen durch Berschiebens heit der Berührung und Wendung oder Ordnung und Lage von einander unterschied, und welche Qualitäten der Dinge er auf Berschiedenheit der Formen, welche auf Berschiedens heit bloßer Ordnung und Lage zurücksührte — erlauben und die durftigen Nachrichten nicht zu bestimmen.

LXIII. Aus dem Widerstande, den die Atome fraft ihrer Undurchdringlichkeit einander leisteten, sollten eine schwingende und eine welterzeugende wirbelnde Beswegung hervorgehn, und nach der Boraussetzung, daß Aehnliches einander anziehe, die wirklichen Dinge und Wessen als Complexionen einzelner, durch den leeren Raum immer noch von einander getrennter Atome entstehn. Als letzter Grund aller Erscheinungen des Werdens und der Beränderungen konnte nur schlechthinnige Nothwendigkeit betrachtet werden, die Leukippus und Demokritus zugleich als nothwendige Borherbestimmtheit und nothwendige Abfolge von Ursache und Wirkung aufgefaßt, und im Gegensatz gegen den Geist des Anaxagoras, Zufall gesnannt zu haben scheinen.

ω) Arist, de Gener. et Corr. I, 2 Δημόχο, καὶ Λεύκ. ποιήσαντες τὰ σχήματα τὴν ἀλλοίωσιν καὶ τὴν γένεσιν ἐκ τούτων ποιούσι, διακρίσει μὲν καὶ συγκρίσει γένεσιν καὶ φθοράν, τάξει δὲ καὶ θέσει ἀλλοίωσιν, ἐπεὶ κτλ. (t) ib. p. 315, b, 33 ἀλλὰ καὶ ταῦτα πολλὴν ἔχει ἀλογίαν. ὅμως δὲ τούτοις ἀλλοίωσιν καὶ γένεσιν ἐνδέχεται ποιεῖν, καθάπες εἴρηται, τροπῆ καὶ διαθιγῆ μετακινούντα τὸ αὐτὸ καὶ ταῖς τῶν σχημάτων διαφοραῖς, ὅπες ποιεῖ Δημόκριτος. διὸ καὶ χροιὰν οῦ φησιν εἰναι τροπῆ γὰρ χρωματίζεαθαι. ib. c. 9 ὁρωμεν δὲ τὸ αὐτὸ σῶμα συνεχὲς ὅν ὁτὲ μὲν ὑγρὸν ὁτὲ δὲ πεπηγός, οῦ διαιρεσει καὶ συνθέσει τοῦτο παθόν, οὐδὲ τροπῆ καὶ διαθιγῆ, καθάπες λέγει Δημόκριτος. vgl. c. 8 (ουτ. §. g).

1) Einen ursprünglich chaotischen Urzustand und absoluten Anfang der Bewegung und Weltbildung konnten die Moomiker nicht annehmen, wenn sie die Bewegung als zugleich mit den Atomen und dem Leeren gesetzt betrachteten; wohl aber relative Anfange neuer Weltbildungen, und in dieser Beziehung von unendlich vielen Welten reden.

Ursprünglich bewegen sich die Atome fraft ihrer Uns burchbringlichkeit, indem sie in schwingender oder wirbeluder Bewegung im widerstandslosen leeren Raume auf einander treffend sich gegenseitig abstoßen a); baher denn Aristoteles eins wirft, Demokrit habe gewaltsame Bewegung annehmend, von der naturlichen nicht Rechenschaft gegeben b). Die verschies.

a) Diog. L. IX, 44 q έρεσθαι δ' έν τῷ δλφ δινουμένας (τὰς ἀτόμους) 45. της δίνης αλτίας οὖσης της γενέσεως πάντων. " \$6. eb. 31 (f. LXIV, d) Auch die Erwähnung der dien bei Ariftoteles de Caelo II, 13 p. 295. 13 bezieht fich wie auf Angragoras fo jugleich auf Demofritus: f. p. 294 , b, 14. Sext. Emp. adv. Math. IX, 113 ωστε κατ' ανάγκην μέν και ύπο δίνης, ώς έλεγον οί περί τον Δημόχριτον, ούχ αν χινοίτο ο χόσμος. Εί nige icheinen diese mirbelnde Bewegung fur eine belebenbe Rraft gehalten in haben, andre führten fie auf Stof und Begenftof der Atome jurud. August. Epist. CXVIII. 28 idem sensit (Democritus) inesse concursioni atomorum vim quandam animalem et spirabilem. Stob. Ecl. Phys. p. 394 Δημόπροτος εν γένος χινήσεως το κατά παλμόν απεφαίνετο. ib. p. 348 πινείσθαι (τὰ πρώτα σώματα) κατ' άλληλοτυπίαν εν τῷ ἀπείeq. Simpl. in Phys. f. 310 of περί Δημόκριτον . . . Theyor πατά την έν αὐτοϊς βαρύτητα πινούμενα ταύτα (τὰ ἄτομα). διά του κενού εξκοντος και μή άντιτυπούντος, κατά τόπον κινεϊσθαι περιπαλαίσεσθαι (?) γαρ έλεγον αὐτά, καὶ οὐ μόνον πρώτην άλλά και μόνην ταύτην ούτοι κίνησεν τοίς στοιreiois anodidoadi, tas de allas tois en ton storreion. Bel. Alex. in Metaph. f, 14.

b) de Caelo ΠΙ, 2 (vor. §. a) εὶ γὰρ ἄλλο ὑπ' ἄλλου πυτῶν αιτῶν στοιχείων, ἀλλὰ καὶ κατὰ φύσιν ἀνάγκη τυνὰ ἐ!

benen Richtungen ber Bewegung leitete Demokrit mahrscheins lich aus ber Berschiebenheit ber Formen, vielleicht auch ber Große ab, und benannte die nach Oben gehende Bewegung wiederum mit eigenthumlichem Ausbrucke ( $\sigma \circ \tilde{\nu}_{S}$ )  $\epsilon$ ).

2) Die Bilbung ber einzelnen Complexionen von Atomen, b. h. ber Dinge und Wesen erklarte Demokrit aus der Borausssehung, daß Gleiches mit Gleichem sich zusammenfinde, und führte zur Bestätigung dieser Boraussehung die Erscheinunsgen beim Worfeln des Getreides, bei der Aussonderung ahns lichgeformter Steine im Wellenschlage des Mecres u. ahnliche an d): die Auslösung der Complexionen (Enalläsels oder ne-

νησιν εκάστου, παι' ην η βίαιος έστι και δεί την πρώτην κινούσαν μη βία κινείν, άλλα κατά φύσιν κτλ.

d) Sext. Emp. adv. Matth. VII, 117, και γὰο ζῷα, (φησὶν ὁ Δημόχριτος), δμογενέσι ζώοις συναγελάζεται, ώς περιστεραί περιστεραίς και γέρανοι γεράνοις, και ἐπιτῶν ἄλλων ἀλόγων ώσαύτως δὲ και ἐπιτῶν ἀψύχων, καθάπερ ὁράν πάρεστιν ἐπιτε τῶν κοσκινευομένων σπερμάτων και ἐπιτῶν παρὰ ταῖς κυματωγαῖς ψηφίδων ὁπου μὲν γὰρ κατὰ τὸν τοῦ κοσκίνου οῖνον διακριτικῶς φακοὶ μετὰ φακῶν τάσσονται, καὶ κριθαὶ μετὰ κριθῶν και πυροὶ μετὰ πυρῶν ὁπου δὲ κατὰ τὴν τοῦ κύματος κριψαν αὶ μὲν ἐπιμήκεις ψηφίδες εἰς τὸν αὐτὸν τόπον ταῖς ἐπιμήκεσιν ἀθοῦνται, αὶ δὲ περιφερεῖς ταῖς περιφερεστιν, ὡς ἄν συναγωγόν τι ἐχούσης τῶν πραγμάτων τῆς ἐν τούτοις ὁμοιότητος, της. Plut. Plac. IV, 19. Simpl. in Phys. 1. 7 (S. LXI, d). Arist. (ib. e).

gindeseis) e) führte er theils auf bas Einbringen bes leeren Raumes, theils auf Berührung, b. h. Gegenstoß ber Atome gurud f).

3) Daß bie Bewegung nicht aus einem anbern höheren Princip, wie der Geist des Anaragoras, abzuleiten, sprach Demokritus aus, indem er sie selber, d. h. den ursprünglichen Wirbel oder auch den Gegenstoß der Atome als die Nothewendigkeit bezeichnete (s. vor. S, c), und alle Finalursachen (rò od svexa) verwarf g). Wenn er aber diese Rothwens digkeit oder reale Vorherbestimmtheit auch Zusall nannste (h), so geschah es gewiß nur im Gegensaß gegen die teleos logische Weltansicht des Anaragoras. Im Gebiete der Versänderungen führt er Alles auf nothwendige Abkolge von Urssachen und Wirkung zurück h), und bezeichnete zu Ansang

e) Simpl. de Caelo (Schol, in Arist. p. 514) f. 150 την δε συμπλοκην 'Αβδηρεται επάλλαξων εκάλουν, δισπερ Δημόκο. Arist. de Caelo III, 4 τῆ τούτων συμπλοκῆ και περιπλέξει (al. ἐπαλλάξει) πάντα γεννάσθαι.

f) Arist de Gener, et Corr. I, 8 p. 325, b, 29 εκ δη τούτων at γενέσεις και αι διακρίσεις Λευκίππω μεν δύο τρόποι αν είεν διά τε τοῦ κενοῦ και διὰ τῆς ἀφῆς ταύτη γὰρ διαιρετὸν Εκαστον.

g) Arist. de Gener. Anim. V, 8 p. 789, b, 2 Δημόκριτος δε τό οῦ ενεκα ἀφεὶς λέγειν, πάντα ἀνάγει εἰς ἀνάγκην οἶς χρῆται ἡ φύσις, οὖσι μεν τοιούτοις, οὖ μὴν ἀλλ' ἔνεκά τινος οὖσι κτλ.

λ) Arist. Phys. Ausc. II, 4 p. 196, 11 πολλά γάο καὶ γίνεται καὶ ἔστιν ἀπὸ τύχης καὶ ἀπὸ ταὐτομάτου, ἄ οὐκ ἀγνοοῦντες ὅτι ἔστιν ἐπανενεγκεῖν ἔκαστον ἐπὶ τι αἴτιον τῶν γινομένων, καθάπεο ὁ παλαιὸς λόγος εἶπεν ὁ ἀναιρῶν τὴν τύχην, ὅμως τούτων τὰ μὲν εἶναί φασι πάντες ἀπὸ τύχης τὰ ở οὐκ ἀπὸ τύχης. Simpl. f. 74 τὸ ,,καθάπεο . τύχην, " πρὸς Δημόκριτον ἔοικεν εἰρῆσθαι ἐκείνος γὰρ κᾶν ἐν τῆ κοσμοποιία ἐδόκει τῆ τύχη χρῆσθαι ἀλλ' ἐν τοῖς μερικωτέροις οὐδενός φησιν εἰγαι τὴν τύχην αἰτίαν, ἀναφέρων εἰς ἄλλας αἰτίας, οἶον τοῦ

feiner Lehren (Ynodinai) ben Begriff bes Zufalls als Deckmantel menschlichen Unverstandes i); so wie schon Leukippus (wenn nicht vielmehr dem Demokritus auch das Buch vom Geiste

δησαυρον εὐρεῖν το σκάπτειν ἢ τὴν φυτείαν τῆς ελαίας, τοῦ τὰ καταγῆναι τοῦ φαλακροῦ τὸ κρανίον, τὸν ἀετὸν ὁιψαντα τὴν χελώνην, ὅπως τὸ χελώνιον ἑαγἢ. οὕτως γὰρ ὁ Εὐδημος ἔστορεί. τὰ ἱ. 76. 74 b ἀπολογείται ὁ Εὐδ. κτλ) f. 74, b οἱ περὶ Δημόκριτον δὰ διχῶς ἄτοπόν τι πεπονθέναι δοκούσι, πρῶτον μὲν ὅτι καὶ οὐρανοῦ τοῦδε, τὶ λέγω τοῦδε τοῦ οὐρανοῦ, ὅτι καὶ τῶν κόσμων ἀπάντων πολλῶν ἢ καὶ ἀπείρων ὅντων τῶν και' αὐτοὺς αἰτιώμενοι τὸ αὐτόματον (ἀπὸ ταὐτομάτου γάρ φασι τὴν δίνην καὶ τὴν κίνησιν τὴν διακρίνασαν καὶ καταστήσασαν εἰς τὴνδε τὴν τάξιν τὸ πᾶν), δμως οὐ λέγουσι τὶ ποτέ ἐστι τὸ αὐτόματον κτλ.

c) Dionys. Alex. ap. Euseb. Pr. Ev. XIV, 27 Δημόκριτος γουν αυτός, ως φασιν, έλεγε βούλεσθαι μάλλον μίαν εύρεῖν αίτιολογίαν ή την Περσών οί βασιλείαν γενέσθαι και ταύτα μάτην και άναιτίως αίτιολογών, ώς άν άπο κενής ά χής και ύποθέσεως πλανωμένης όρμωμενος, και την έίζαν και την κοινην ανάγκην της των δντων φύσεως ούχ δρών, σοφίαν δε μεγίστην ήγούμενος την των ασόφως καί ήλιθίως συμβαινόντων πατανόησιν, και την τύχην των μέν καθόλου και τών θείων δέσποιναν έφιστας και βασιλίδα, καί πάντα γενέσθαι κατ' αὐτήν ἀποφαινόμενος, τοῦ δὲ τῶν ἀνθρώπων αθτήν ἀποχηρύττων βίου καὶ τοὺς πρεσβεύοντας αὐτην ελέγχων αγνώμονας. των γουν Υποθηκών αρχόμενος λέγει ,, άνθρωποι τύχης είδωλον επλάσαντο πρόφασιν ίδίης άνοίης φύσει γάρ γνώμη τύχη μάχεται". και την εχθίστην τη φρονήσει ταύτην αὐτην έφασαν κρατείν μαλλον δε καλ ταύτην άρδην άναιρούντες και άφανίζοντες, έκείνην άντικαθιστάσιν αὐτῆς· οὐ γὰρ εὐτυχῆ τὴν φρόνησιν, ἀλλ' εμφρονεστάτην ύμνοῦσε τὴν τύχην ατλ. Stob. Ecl. Eth. p. 344 Δημοχρίτου ,, άνθρωποι τύχης είδωλον επλάσαντο πρόφ. ίδ. άβουλίης. βαιά γάρ φρονήσει τύχη μάχεται, τὰ δὲ πλεῖστα έν βίω ψυγή εὐσύνετος όξυδερκέειν κατιθύνει.". pgl. Theodoret. de Gr. Aff. Cur. VI. p. 562.

gehörte) behauptet hatte, Richts geschehe ohne Grund, sonbern Alles nach Grund und Nothwendigkeit k). In zwiesachem Sinne redete baher Demokritus von der Nothwendigkeit und beurkundete seinen Sinn für Wissenschaftlichkeit durch die so entschieden ausgesprochene Ueberzeugung, daß Auffindung der Ursachen wahres Ziel unserer wissenschaftlichen Bestrebungen set D.

LXIV. Cowie einen unendlichen Raum und une endlich viele Utome, fo fette Demofrit auch unendlich viele einander theils abnlicher theile unabnlicher, je von einer Schale ober Saut einheitlich gusammengehaltener Welten voraus, führte bie Glemente auf Die verschiedenen Formen und Großenverhaltniffe ber Atome gurud, und fcheint bei ber Ableitung ber Gingelbinge aus benfelben bie Qualitäten des Warmen und Ralten vorzugeweife berporgehoben zu baben, indem er bas Warme ober Keuer: artige als ein Zusammen feintheiliger fobarifder bochft beweglicher Atome, bem Ralten und Feuchten entgegenfeste, und aus erfterem auch bas Geelenwefen als Grund bes Lebens, Bewußtfeins und Denfens ableitete. Ginne liche Wahrnehmung war ihm eine burch mittelbare ober unmittelbare Beruhrung, und nach Berfchiedenheit bers felben verschiedene Urt der Empfindung; Borftellung und Reflexion Radwirfung ber vermittelft berfelben empfans

κ) Stob. Ecl. Phys. p. 160 Λεύκιππος πάντα κατ' ἀνάγκην, την δι αὐτην ὑπάρχειν εἰμαρμένην. λέγει γὰρ ἐν τῷ περί Νοῦ,,οὐδὲν χρῆμα μάτην γέγνεται, ἀλλά πάντα ἐκ λόγου τε καὶ ὑπ' ἀνάγκης." pergl. Stob. ib. p. 442 Λεύκ. δε καὶ Δημόκρ. καὶ Επίκουρος . . . φύσει ἀλόγφ ἐκ τῶν ἀτόμων συνεστῶτα (τὸν κόσμον) δ. h. nach bloßer Naturcansalität.

I) f. Anmerf. i.

genen sinnlichen Eindrucke. Die ausschließlich auf sinne sicher Wahrnehmung beruhende Erkenntniß aber nannte er eine dunkle, und nahm neben ihr eine höhere, helle und lautere an, wahrscheinlich als ein unmittelbares Bewußts sein von den Atomen und dem Leeren, d. h. von dem Grunde der Dinge; klagte jedoch über Unzulänglichkeit derselben. Richtige Einsicht in die Natur der Dinge zu erlangen erschien ihm als höchste Lebensfreude, und das Streben danach als Lebensberuf; als Zweck die das durch zu gewinnende Ruhe der Seele und Gleichmuth; als Mittel zur Erreichung desselben, Selbstbeherrschung und Maßhalten im Genuß.

1) Rur relative Anfänge der Weltbildung konnte die Atomistik annehmen, und gewiß nur in relativem Sinne Demokrit die Gesammtheit der Samen oder Atome zur Untersscheidung vom leeren Raume, als ein durch Berührung constinuitlich verbundenes Unendliches bezeichnen a), ohnmöglich eigentliches Continuum derselben d. h. durch gar keine Zwisschenräume gesonderte Alls oder Einheit der Atome annehsmen. Wahrscheinlich ist, daß er sich ein die Welt Umgesbendes als Inbegriff solcher Atome im leeren Raume dachte b); auch soll Leukippus gelehrt haben, durch Trennung vom Uns

a) Arist Phys. Ausc. III, 4 p. 203, 20 παθάπες Αναξαγόρας καὶ Δημόκριτος, ὁ μὲν ἐκ τῶν ὁμοιομερῶν, ὁ ở ἐκ τῆς πανσπερμίας τῶν σχημάτων, τῷ ἀφῷ συνεχὲς τὸ ἄπειρον εἶναι φασίν. de Gaelo I, 7 (§. LXII, I) διωρισμένα τῷ κενῷ. Phys. IV, 6 διάστημα, ὅ διαλαμβάνει τὸ πᾶν σῶμα ὧστ' εἶναι μὴ συνεχές.

b) Simpl. in Phys. f. 73, b άλλα καὶ Δημόσοιτος ἐν οἶς φησι, ,,δεῖν ἀπὸ παντὸς (τοῦ π. Victor.) ἀποκρίνεσθαι παντοίων εἰδέων", πῶς δὲ καὶ ὑπὸ τίνος αἰτίας μὴ λέγων, ἔοικεν ἀπὸ ταὐτομάτου καὶ τύχης γεγγάγ αὐτά. vgl. Papencordt. p. 38.

endlichen wurden die Korper ins große Leere getragen. Damit es zur Weltbildung komme, mussen aus der Gesammtheit der Atome sich deren nach der Annahme des Leukippus (denn nur von seinen kosmologischen Vorstellungen sinden sich aussührlichere wiewohl sehr verwirrte Nachrichten) von allen Formen aussondern e); durch die wirbelnde Bewegung werden dann die dünnen Atome ausgeschieden und zum augeren leeren Naume zurückgetrieden, die andern nach dem Gesehe der Anziehung vereinigt, bilden ein kreisformiges System d), das zur Ergänzung der sehlenden inneren Einheit von einer Haut zusammengehalten wird e). Die umgebende

c) Diog. L. IX, 31 το μέν πάν άπειρον φησιν, ώς προείρηται τούτου δὲ το μέν πλήρες είναι, το δὲ κενόν. καὶ στοιχεῖά φησι κόσμους τε ἐκ τούτων ἀπείρους είναι καὶ διαλύεσθαι εἰς ταῦτα. γίνεσθαι δὲ τοὺς κόσμους οὕτω φέρεσθαι κατ ἀποτομήν ἐκ τῆς ἀπείρου πολλὰ σώματα παντοῖα τοῖς σχήμασιν εἰς μέγα κένον — etwa in einen leeren βωίβφεηταιμη βωίβφεη bem timgebenden und der Welt? vergl. Orig. Philos. c. 12 κόσμους δὲ γενέσθαι λέγει, ὅταν εἰς μετάκοινον ἐκ τοῦ περιέχοντος ἀθροισθή πολλὰ σώματα καὶ συρρυή προσκρούοντα. und Unmert. b.

d) Diog. L. 1. 1. (c) απερ αθροισθέντα δίνην απεργάζεσθαι μίαν, καθ' ην προσχρούοντα και παντοδαπως κυκλούμενα διακρίνεσθαι χωρίς τὰ ὅμοια πρὸς τὰ ὅμοια. ἐσορρόπων δὲ διὰ τὸ πληθος μηκέτι δυναμένων περιφέρεσθαι, τὰ μὲν λεπτὰ χωρεῖν εἰς τὸ ἔξω κενόν, ὥσπερ διαττόμενα, τὰ δὲ λοιπὰ συμμένειν καὶ περιπλεκόμενα συγκατατρέχειν (?) ἄλληλα καὶ ποιεῖν τι πρωτον σύστημα σφαιροειδές. τοῦτο δὲ οἰον ὑμένα ὑφίστασθαι, περιέχοντα ἐν ἔαυτῷ παντοῖα σώματα. Orig. 1. 1. (c) ἀλλήλοις συμπλέκεσθαι τὰ ὑμοιοσχήμονα καὶ παραπλήσια τὰς μορφάς καὶ περιπλεχθέντων εἰς ἔτερα γίνεσθαι, αὕξειν δὲ καὶ φθίνειν διὰ τὴν ἀνάγκην. Stob. Ecl. Ph. p. 356 Λεύκ καὶ Δημόκο. σφαιροειδη τὸν κόσμον (ἔφασκον).

e) Diog. L. (d) Štob. Ecl. Ph. p. 490 Λεύκ. καὶ Δημ. χιτῶνα κύκλο καὶ ὑμένα περιτείνουσι τῷ κόσμω, διὰ τῶν ἀγκιστροειδῶν ἄστρων (f. ἀτόμων) ἐμπεπλεγμένον.

haut soll bann, wie es scheint, bem Andrange ber in dieses vorläusige System nicht einbegriffenen Atome nachgeben und das ihr entweichende Körperliche sich nach Unten senken und zur Erde werden; jenes System sich aber auch seinerseits wiederum ergänzen, und zuerst die Beschaffenheit des Feuchten in ihm das lebergewicht erhalten, dann ausgetrocknet und wahrsscheinlich kraft des Umschwungs in Glut gesetz, die Gestirne bilden .

In Uebereinstimmung mit ihrer Annahme einer Unendlichesteit ber Atome, eines unendlichen leeren Raums und ewiger Bewegung, setzen Leufippus und Demofritus ferner eine uns endliche Menge sowohl wechselweis entstehender und vergehender wie gleichzeitig bestehender Welten, die einander theils sehr ahnlich theils sehr unahnlich, theils Sonne und Mond hatten, Pflanzen und Thiere trügen, theils auch nicht, theils im Wachsen theils im Abnehmen begriffen seien u. s. w. g).

f) Diog. L. l. l. 32. ὧν (σωμάτων) κατὰ τὴν τοῦ μέσου ἀντέρει-σιν περιδινουμένων, λεπιὸν γίνεσθαι τὸν πέριξ ὑμένα, συρ-ρεόντων ἀεὶ τῶν συνεχῶν κατ' ἐπίψαυσιν τῆς δίνης. καὶ οῦ-τω γενέσθαι τὴν γῆν, συμμενόντων τῶν ἐνεχθέντων ἐπὶ τὸ μέσον. αὐτόν τε κάλιν τὸν περιέχοντα οἶον ὑμένα αὔξεσθαι καιὰ τὴν ἐπέκρυσιν τῶν ἔξωθεν σωμάτων. δίνη τε ψερόμενον αὐτὸν ὧν ᾶν ἐπιψαύση, ταῦτα ἐπικτάσθαι. τούτων δέ τινα συμπλεκόμενα ποιεῖν σύστημα. τὸ μὲν πρῶτον κάθυγρον καὶ πηλώδες, ξηρανθέντα καὶ περιφερόμενα σὺν τῆ τοῦ ὅλου δίνη. εἰτ' ἐκπυρωθέντα τὴν τῶν ἀστέρων ἀποτελέσαι ψύσιν. τρί. 30.

g) Arist. Phys. Ausc. VIII, 1 άλλ' σσοι μέν ἀπείρους τε χόσμους είναι φασι, καὶ τοὺς μὲν γίγνεσθαι τοὺς δὲ φθείρεσθαι τῶν κόσμων, ἀει φασιν είναι κίνησιν. Simpl. f. 257, b ὡς οἱ περὶ Αναξίμανδρον καὶ Αεύκιππον καὶ Αημόκριτον, καὶ ὕστεφον οἱ περὶ Ἐπίκουρον. Cic. Acad. IV, 17 et ais Democritum dicere, innumerabiles esse mundos et quidem sic quosdaminter sese non solum similes, sed undique perfecte et absolute ita pares, ut inter cos nihil prorsus intersit, et cos oque innumerabiles, itemque homines. Orig. Philos. c. 13

Bluben sollte eine Welt, so lange sie Kraft habe sich von Ansben (d. h. vom Umgebenden) zu ergänzen h); zu unfrer Welt aber, wie es scheint, die Gesammtheit der von uns wahrgenoms menen Gestirne gehören i). Bon der Erde, dem in unser Welt zuerst gewordenen Körper (Anmerk. f), lehrte Demokristus, anfangs sei sie wegen Mangels an Schwere umbergetries ben, mit der Zeit zu Festigkeit und Gewicht gelangt k), und durch die wirbelnde Bewegung in die Mitte der Welt getrasgen, werde sie paukens oder diskussörmig l), von der Luft gestragen und im Gleichgewicht, daher bewegungslos gehalten m).

ἀπείρους δε είναι κόσμους (Ελεγεν δ Δημόχη.) και μεγέθει διαφερόντας, εν τισι δε μή είναι ήλιον μηδε σελήνην; εν τισι δε μείζω τών παρ' ήμεν, και εν τισι πλείω. είναι δε τών κόσμων ἄνισα τὰ διαστήματα, και τῆ μεν πλείους τῆ δε ελάττους, και τοὺς μεν αὔξεσθαι τοὺς δε ἀχμάζειν τοὺς δε φθίνειν, και τῆ μεν γίνεσθαι τῆ δε λείπειν, φθείρεσθαι δε αὐιοὺς ἐπ ἀλλήλων προσπίπτοντας. είναι δε ενίους κόσμους ἐψήμους ζώων και φυτών και παντὸς ΰγροῦ (?).

Λ) Orig. l. l. ἀχμάζειν δὲ χόσμον ξως ἄν μηχέτι δύνηται έξωθέν τι ποοσλαμβάνειν. vgl. Stob. Ecl. Ph. p. 416.

i) Or. ib. του δε παρ' ήμεν χύσμου πρότερον την γηντών, ἄσιρων γενέσθαι είκαι δε την μεν σελήνην χάτω, έπειτα τον ήλιον, είτα τους άπλανεις άστερας τους δε πλάνητας ουδ' αύτους έχειν ίσον υίμος. vgl. Plut. Plac. II, 15 und die abweichenden Nachrichten über die Weltordnung des Leukippus, bei Diog. L. IX, 33.

k) Euseb. Pracp. Ev. XV, 58 Δημόνο κατ' άρχας μεν πλάζεσται την γην διά τε μικρότητα και κουφότητα, πυκνωθείσαν δε ιφχρόνω και βαρυνθείσαν καταστήναι. vgl. Plut. Plac. III, 13.

l) Plut. Plac. HI, 10 Αεύκ. τυμπανοειδή (την γήν), Δημόκοιτος δισκοειδή μεν το πλάτει, κοίλην δε το μέσον

m) Arist. de Caelo II, 13 p. 294, b, 13 Αναξιμένης δε και Αναξαγόρας και Δημόκριτος το πλάτος αξτιον είναι φασι του μένειν αθιήν (την γην) κιλ. vgl. Plut. Plac. III, 15 (§. LXX, I). Ucber die Annahme einer Reigung der Erde nach Savien (Flac. III, 12.

Das Meiste von bem mas sonft noch von ber Rosmit ber Atomifer berichtet wird n), scheint ebensowenig wie bas vorher furz Zusammengefaßte, aus bem barauf bezüglichen Buche bes Theophrastus o), geschweige benn aus ben eigenen Schriften bes Demokritus unmittelbar geschöpft zu sein.

2) Die Berschiedenheit der Elemente, deren Bierheit sie anerkannten p), leiteten die Atomiker, gleichwie die ursprüngslichen Qualitäten der Dinge, aus der Form der in ihnen vorsherrschenden Atome ab, gaben aber nur vom Feuer an, daß es aus sphärischen und zwar den feinsten sphärischen Atomen bestehe; die übrigen Elemente unterschieden sie bloß nach der Größe und Kleinheit der sie zusammensehenden Atome 9), und scheinen auch bei Ableitung der Einzeldinge aus diesen Mitstelsusen des Daseins (9) nicht minder Uebergewicht des Warmen und Kalten, Dunkeln und Lichten u. s. w. e., die

n) über ihre Borftellungen von der Sonne f. Stob. Ecl. Ph. p. 532, von dem Monde p. 550. 564, der Milchfrage Arist. Meteor. I, S. Stob. 576, den Kometen Arist. ib. I, 6. 8. der Bewegung der Geftirne Plut. Plac. II, 16. Lucret. V, 620.

ο) Diog. L. V. 43 περί της Δημοχρίτου 'Αστρολογίας ω.

p) Diog. L. 1Χ, 4 φέρεσθαι δ' ἐν τῷ ὅλφ δινουμένας (τὰς ἀτόμους), καὶ οὕτω πάντα τὰ συγκρίματα γεννάν, πἔο ὕδωρ ἀέρα γῆν εἰναι γὰρ καὶ ταὕτα ἐξ ἀτόμων τινῶν συστήματα (δοκεῖ τῷ Δημοκρίτφ) Simpl. in Phys. f. 8 οἱ δὲ περὶ τόν τε Αεύκ. καὶ Δημόκρ. καὶ τὸν Πυθαγορικὸν Τίμαιον οὐκ ἐναιτιοῦνται μὲν πρὸς τὰ τὰ τέσσαρα στοιχεῖα τῶν συνθέτων εἰναι σωμάτων ἀρχάς.

φ) Arist de Caelo III, 4 (§. LXII, t) ἀλλά μόνον τῷ πυρὶ τὴν σφαῖραν ἀπεθωκαν ἀερα δὲ καὶ ὕδωρ καὶ τὰλλα μεγέθει καὶ μικρότητι διεῖλον, ὡς οὐσαν αὐτῶν τὴν φύσιν οἶον πανσπερμίαν τοὐτων. vgl. de Anim. I, 2 (§. LXI, k). de Gener. et Corr. I, 8 p. 326, 30. Theophrast. de Sens. 75 θερμόν γὰρ τὸ λεπτόν.

pl. 1, 1. (p) of de neol Acin. nei Anu. rie chiquata ngorta au-

Lage und Ordnung, als Größe und Form ber die Complexion bilbenden Atome s) in Anschlag gebracht zu haben, indem sie zugleich Hemmung und Förderung der Bewegung e) und Structur in Bezug auf die Poren, besonders bei Pflanzen und Thieren, hervorhoben w). Doch scheint Demostrit zuerst die Erscheinungen an sich sorgfältig und unbefangen beobachtet und beschrieben v), und erst dann seine atomistische

ματα ἄτομα κολούντες, κατά την των σχημάτων αὐτών καὶ της θέσεως καὶ της τάξεως διαφοράν τὰ μὲν θερμά γίνεσθαι καὶ πυρεῖα τῶν σωμάτων, ὅσα ἐξ όξυτέρων καὶ λεπτομερεστέρων καὶ κατὰ ὁμοίαν θέσιν κειμένων σύγκειται τῶν πρώτων σωμάτων, τὰ δὲ ψυχρά καὶ ὑσατώση, ὅσα ἐκ τῶν ἐναντίων καὶ τὰ μὲν λαμπρὰ καὶ φωτεινά, τὰ δὲ ἀμυδρὰ καὶ σκοτεινά.

- 3) Theophrast. de Sensib. 60 Δημόχοιτος μεν οδχ όμοτως λέγει περί πάντων, άλλα πὰ μεν τοῖς μεγέθεσι τὰ δὲ τοῖς σχήμασι, ἔνια δὲ τάξει καὶ θέσει διορίζει . . . 61. βαρύ μεν οὖν καὶ κοῦφον τῷ μεγέθει διαιρεῖ Δημ. κτλ. 62. παραπλησίως δὲ καὶ περί σκληροῦ καὶ μαλακοῦ σκληρον μὲν γὰρ εἰναι τὸ πυκνόν, μαλακὸν δὲ τὸ μανὸν κτλ. 64. . ὧσπερ καὶ τὰ άλλα, καὶ ταῦτα (τὰ αἰσθητὰ) ἀνατίθησι τοῖς σχήμασι πλην οὐχ ἀπάντων ἀποδίδωσι τὰς μορφάς, άλλὰ μᾶλλοκ τῶν χυλῶν καὶ τῶν χρωμάτων. Die folgenden ausführlichen Angaben jeigen, wie fehr Demofritus in dieser Beziehung ins Cinzelne gegangen war. vgl. Schneiders und Philippsons Anmerf., so wie Papencordt p. 53 sq. und Burchard p. 12 sqq. (gg).
- f. 3. B. die Erklärung des Windes Scnec, Nat. Quaest. V, 2. des Gewitters Stob. Ecl. Phys. p. 594 vgl. Plut Sympos. IV, 2, 4 διόβλητον μεν οδδέν, ως φησι Δημόποιτος, πας' αλθοίης στέγειν σέλας (δ μη το π. α. στέγει σ. Wyttenb.)
- w) fteber das verschiedene Bachsthum der Pflanzen, jenachdem bie Poren oder Gefäße gerade (κατά τάς εὐθύτητας τῶν πόρων) ider nicht, f. Theophr. de Caus. Pl. I, 8. II, 11. über die angebliche Birffamfeit der Poren bei'm Maguet Alex. Aphr. Q. Nit. II, f. 17, b.
- v) Diees hierher geborige, f. b. Harduin Ind. ad I . Schneiden

Ertlarung versucht, und auf bie Beife Ruburtunde geffendert ju haben.

3) Die Seele als bas in fieter Bewegung begriffene und Bewegung bewirkende Lebenderineip ließ Demofrit and ben seinsten ließ Demofrit and ben seinsten Alles burchtringenden Heneratomen bestehn w), sie ben ganzen Körper bewegen y) und burch ihn sich verbreiten (so daß selbst im Leichnam besten und einzelne sich sänden =)), durch Ande und Einzelmen

fud. ad Script. R. rust. Iacobs ad Aclian. H. Anim. v.:. Papencordt p. 45 sq.

w) Arist. de Anim. I, 2 των αινουμένων τι την υτεργν έπειπελον είναι. Εθεν Δημόχριτος μέν πύρ τι και θερμόν φισιν αλτήν είναι διείρων γὰρ Ιστων σχημάτων και ἀτόμων τα σιμερουθή πύρ και ψυχην λέγει, οἶον έν τῷ ἀέρι τὰ καικτιμένα Εύσματα, ἄ ψαίνεται ἐν ταῖς διὰ τῶν θυρίδων ἀκτίκιν. Εν τὴν πανσπερμίων στοιχεῖα, λέγει τῆς δίης ψύσεως. ὁμοίως δὲ και Δεύκιππος. τούτων δε τὰ σφαιροειδή ψυχήν, διὰ τὸ μαλισια διὰ παντὸς δύνασθαι διαδύνειν τοὺς τοιούτους ἡυσμοίς, και κανείν τὰ λοιπὰ κινούμενα καὶ αὐτά, ὑπολαμβάνοντες τὴν ψυχήν είναι τὸ παρέχον τοῖς ζφοις τὴν κίνησιν. τχί. Stob. Ecl. Ph. p. 922.

y) Arist. de An. I, 8 p. 406, b, 15 ένιοι δε και κινείν φασί την ψυχήν το σώμα έν φ έστιν, ώς αὐτή κινείται, οἶον Δηιώκοιτος . . . κινουμένας γάρ φησι τὰς ἐδιαιρέτους σφαίρας διε τὸ πεφυκίναι μηδέποτε μένειν, συνεφέλκειν και κινείν τὸ σώμα πάν. υgl. c. 5. ή ψυχή ἐν παντί τῷ αἰσθανομένω σώματι.
Sext. Emp. adv. Math. VII, 349 οἱ δὲ ἐν δλω τῷ σώματι εἰναι τὴν ψυχήν φασιν), καθάκες τινὲς κατὰ Δημόκριτον.

<sup>2)</sup> Plut. Plac, IV, 4 ή δε Δημ. πάντα μετέχειν φησί ψυχής 10ιας και τα νεκρα των σωμάτων, διότι δει διαφανώς τινός θερμού και αξοθητικού μετέχει, του πλείονος διαπνεομένου. Theophr. do Sens. 71 ίδιως δε έπι νεκρού (φησί) μοίραν έχειν συνέσεως. ib, Philippson. Cic. Tusc. I, 34 num igitur aliquis dolor, aut omnino post mortem sensus in corpore est? nemo id quidem dicit; etsi Democritum insimulat Epicurus; Vemocritii igant.

sich immer wiederum ergänzen aa), und durch zu heftige Ersschütterung sich auflösen bb). In ihrer Körperlichkeit mußte die Seele daher durch körperliche Einwirkung, namentlich durch Wärsme und Kälte afsicirt werden.ca), durch körperliche Berührung zu Wahrnehmungen und Erkenntnissen gelangen ad), und ents. sprechend (wahrscheinlich nach der Voraussetzung, daß wir Gleisches durch Gleiches wahrnehmen ee)) die Wahrnehmung in ihs

αα) Arist. l. l. (w) διὸ καὶ τοῦ ζῆν ὅρον εἶναι τὴν ἀναπνοήν συνάγοντος γὰρ τοῦ περιέχοντος τὰ σώματα, καὶ ἐκθλίβοντος τῶν σχημάτων τὰ παρέχοντα τοῖς ζώοις τὴν κίνησιν διὰ τὸ μηθ αὐτὰ ἡρεμεῖν μηθέποτε, βοήθειαν γίγνεσθαι θύραθεν ἐπεισιόντων ἄλλων τοιούτων ἐν τῷ ἀναπνεῖν κωλύειν γὰρ αὐτὰ καὶ τὰ ἐνυπάρχοντα ἐν τοῖς ζώοις ἐκκρίνεσθαι, συνανείργοντα τὸ συνάγον καὶ πηγνύον καὶ ζῆν δὲ ἕως ἄν δύνωνται τοῦτο ποιεῖν. vgl. Simpl. f. 6. Ioh. Phil. b, p. 15. Arist. de Respir. c. 4. fügt hingu: ἐν γὰρ τῷ ἀέρι πολὺν ἀριθμὸν εἶναι τῶν τοιούτων, ἄ καλεῖ ἐκεῖνος νοῦν καὶ ψυχήν . . . εἶναι τὸν θάνατον τὴν τῶν τοιούτων σχημάτων ἐκ τοῦ σώματος ἔξοδον ἐκ τῆς τοῦ περιέχοντος ἐκθλίψεως.

bb) Stob. Ecl. Ph. p. 924. Ar. de Resp. l. l. (aa) ὅταν γὰρ κρατῆ τὸ περιέχον συνθλίβον, καὶ μηκέτι θύραθεν εἰσιὸν δύνητὰι ἀνείργειν, μὴ δυναμένου ἀναπθεῖν, τότε συμβαίνειν τὸν θάνατον τοῖς ζώοις. vgl. Theodoret. V p. 546. Stob. Ecl. Ph. p. 924 ἐν δὲ τῷ ἐκβαίνειν διαφορεῖται καὶ διασκεδάννυται (ἡ ψυχή), ισπερ Δημόκριτος καὶ Ἐπίκουρος ἀποφαίνονται.

cc) Theophrast. de Sensib. 58 περί δὲ τοῦ ψορνεῖν ἐπὶ τοσοῦτον εἴρηκεν, ὅτι γίνεται συμμέτρως ἐχούσης τῆς ψυχῆς μετὰ τὴν κίνησιν ἐὰν δὲ περίθερμός τις ἤ περίψυχρος γένηται, μεταλλάττειν ψησί. διότι καὶ τοὺς παλαιοὺς καλῶς τοῦτ ὑπολαβεῖν, ὅτι ἐστὶν ἀλλοφρονεῖν. vgl. 72. Arist. dc Am I, 2 (劉nm. nn). ἱ

dd) Arist. de Sens, c, 4 p. 442, 29 Δημόκριτος δε και οι πλείστοι των φυσιολόγων, δσοι λεγουσι περί αλσθήσεως, ατοπώτατόν τι ποιούσιν πάντα γάρ τὰ αλσθητὰ άπτὰ ποιούσιν.

εε) Theophr de Sens. 49 Δημόκριτος δε περί μεν κίσθήσεως οδ διορίζει, πότερα τοῖς εναντίοις ή τοῖς όμοιοις εστίκε εὶ μεν γαρ άλλοιοῦσθαι ποιεῖ τὸ αἰσθάνεσθαι, δίθειση: Εν τοῖς διαφόρας οὐ γὰρ άλλοιοῦται τὸ διμορογ ε μοίον.

ren verschiebenen Aeußerungsweisen nach Berschiebenheit ber Sinneswertzeuge und ihrer Berhaltnisse zu den Ausstüssen ber Dinge ff), erklart werden, nicht ohne Berücksichtigung des Mediums der Luft oder der Flüssigkeit gg). In den hierher gehörigen Rachrichten, die wir größtentheils Theophrast's Buche von der sinnlichen Wahrnehmung und ihren Objecten verdanken, sinden sich aber zugleich Beweise unbefangener Besodachtung und genauer Beachtung der wesentlichen für die Erklarung zu berücksichtigenden Umstände, welche zeigen, wie sehr Demokrit an Scharfblick und Sinn für Erfahrung sein nen Rachfolger Epitur übertraf.

. Nur die Gegensate des Dichten und Lockern, Schweren

πάλιν δε το μεν αλοθάνεσθαι και άπλως άλλοιούσθαι πάσχειν άδύνατον δε φησι το μη ταύτα πάσχειν άλλα και ετερα όντα ποιείν ούχ ετερα, άλλ' ή ταύτον τι πάσχειν τοίς όμοίοις. vgl. Arist. de Gener. et Corr. I, 7 (§. LXI, e. LXIII, d) u. Schneibers, Philippions und Burchard's (gg) jum Theil noch zweifels hafte Berbesserungsversuche. Theophr. 50 τα γαρ όμοφυλα μάλιστα εκαστον γνωρίζειν.

<sup>#)</sup> Theoph. 1. 1. 50 απαντος γαρ αεί γίνεσθαί τινα απορφοίν. Aus ben Ausstüffen geben bann Bilber bervor, aus benen sich unfre Empfindungen, Borstellungen und Gebanken, im Traume wie im Bachen, entwickeln. f. Plut. Symp. VIII, 10, 2 V, 72 6. Cic. de Fin. I, 6. de Divin. II, 67 u. g.

gg) So soll bas Auge vermittelst der ihm eigenthümslichen Flüssige keit (Arist. de Sens. c. 2. Theoph. 50) die der Luft eingedrückten Bilder der Objecte (die deleela s. Etym. Magu. s. v.) wahrnehmen (Theophr. 50 sq.), die Luft aber zugleich dem Scharfund Fernsehn kindertich sein (Arist. de An. II, 7. Plutarch de Plac, IV, 13. 14. Alexander in Arist. de Sens. s. 97 vermischen Demokrits und Epikurus Lehren); das Ohr durch den leeren Raum in ihm hören (Theophr. 55), der Geschmackssen und der Geruch unmittesbar wahrnehmen, und wenigstens ersterer nach Berschiedenheit der Formen der Atome zu verschiedenen Empsindungen gelangen u. s. w. vgl. Papencordt p. 50 sqq. und Burchard. de Democriti de sensibus philosophia. Mindae 1830 p. 6 sqq.

und Leichten, Harten und Weichen hielt Demofrit für obsiectiv (v), d. h. aus Größe, Form der Atome, der besondern Art ihrer Trennung durch den leeren Raum hervorgehend und in ihrer Bestimmtheit wahrnehmbar; Kälte und Wärme, Gesschmacksempsindungen, und die übrigen sinnlichen Wahrnehmungen für Affectionen des wahrnehmenden Organs oder Subjects; wobei er auf die Erfahrungen über die Abhängigsteit dieser Empsindungen von dem Wechsel körperlicher Justänsde und über den besonderen Bau der verschiedenen belebten Wesen sich berief ha); daher auch die dadurch wahrgenommes nen Unterschiede des Geschmacks, der Temperatur und Farbe als conventionell im Gegensatz gegen das Wirkliche der Utomeund des leeren Raumes bezeichnete ü). Doch suchte er einen

hh) Theophr. 63. τον δ'άλλων αἰσθητών οὐδενὸς εἶναι φύσιν, ἀλλὰ πάντα πάθη τῆς αἰσθήσεως ἀλλοιουμένης, ἐξ ἦς γίνεσθαι τὴν φαντασίαν. οὐδὲ γὰρ τοῦ ψυχροῦ καὶ τοῦ θερμοῦ φύσιν δπάρχειν, ἀλλὰ τὸ σχῆμα μειαπίπτον ἐργάζέσθαι καὶ τὴν ἡμετέραν ἀλλοίωσιν... σημεῖον δὲ ὡς οὐκ εἰσὶ φύσει, τὸ μὴ ταὐτὰ πάσι φαίνεσθαι τοῖς ζώοις, ἀλλ' ὁ ἡμῖν γλυκύ, τοῦτ ἄλλοις πικρὸν καὶ ἔτέροις ὀξὺ καὶ ἄλλοις δριμύ, τοῖς δὲ στρυφνόν, καὶ τὰ ἄλλα δὲ ώσαὐτως. ἔτι δ' αὐτοὺς (αὐτῶν Schneid.) μετάβαλλειν τῆ κρὰσει καὶ τὰ πάθη (ἤθη Schn.) καὶ τὰς ἡλικίας (ἄμα add. Schn. τὴν κρίσιν κατὰ τὰ πάθη καὶ τ. ἡλ. Papene.) ἦ καὶ φανερὸν, ὡς ἡ διάθεσις αἰτία τῆς φαντασίας ... οὐ μὴν ἀλλ' ὥσπερ καὶ τὰ ἄλλα, καὶ ταῦτα ἀνατίθησι τοῖς σχήμασι πλὴν οὐχ ἀπάντων ἀποδίδωσι τὰς μορφάς, ἀλλὰ μᾶλλον τῶν χυλῶν καὶ τῶν χρωμάτων. της β. Burch. p. 16 sqq. Sext. Emp. adv. Math. VII, 136. (ii) Stob. Serm. CXVI, 45-

ii) Sext. Emp. adv. Math. VII, 135 Δημόχριτος δέ, ὅτι μὲν ἀναιφεῖ τὰ φαινόμενα ταῖς αἰσθήσεσι καὶ τούτων λέγει μηθὲν φαίνεσθαι κατὰ ἀλήθειαν, ἀλλὰ μόνον κατὰ δόξαν, ἀληθὲς δὲ ἐν τοῖς οὖσιν ὅπάρχειν τὸ ἀτόμους εἶναι καὶ κενόν. ,,νόμφ (γάρ φησι) γλυκὸ καὶ νόμφ πικρόν, νόμφ θερμόν, νόμφ ψυχρόν, νόμφ χροιή: ἐτεἤ δὲ ἄτομα καὶ κενόν. ἄπερ νομίζεται μὲν εἶναι, [καὶ] δοξάζειαι [τὰ αἰσθητά], οὐκ ἔστι δὲ καιὰ ἀλήθειαν ταὕια, ἀλλὰ τὰ ἄτομα μόνον καὶ τὸ κει

realen Grund auch für biese subjectiven Unterschiede wiederum theils in den Formen der Atome, wie für die Geschmacksunterschiede (Theophr. 65 sq.), theils in der Lage oder Wensdung derselben (so für die verschiedenen Farben Theophr. 73), theils im Verhältniß der leeren Zwischenen Karben Theophr. 73), theils im Verhältniß der leeren Zwischenräume (für die Untersschiede der Wärme und Kälte ib. 65), die Subjectivität der Empfindung aber in der verschiedenen Weise des Zusammenstreffens der Sinnesfunction mit ihren Objecten Ak). Das

τοις Κρατυντηρίοις, καίπερ δπεσχημένος ταις αλσθήσεσι το κράτος της πίστεως ἀναθείναι, οὐθὲν ήττον εύρισκεται τούτων καταδικάζων. φησί γάρ, ,,ήμεις δε τῷ μὲν ἐόντι οὐδὲν ἀτρεκὲς συνίεμεν, μεταπίπτον δε κατά τε σώματος διαθήκην, καὶ τῶν ἐπεισιόντων καὶ τῶν ἀντιστηριζόντων: καὶ πάλιν φησίν ,,ἐτεῆ μὲν νῦν ὅτι οἴον ἐκαστόν ἐστιν ἤ οὐκ ἔστιν, οὐ συνίεμεν, πολλαχῆ δεδήλωται. vgl. Hypot. I, 213. Diog. L. IX, 44. Galen. de Elem. sec. Hipp. I p. 46. (LXI, o) Simpl. in Phys. f. 119, b. Arist. de An. III, 2 p. 426, 20 ἀλλ οἱ πρότεροι φυσιολόγοι τοῦτο οὐ καλῶς ἐλεγον, οὐθὲν οἰόμενοι οῦτε λευκὸν οὖτε μέλαν εἰναι ἄνευ ὅψεως, οὐθὲν οἰόμενοι οῦτε λευκὸν οὖτε μέλαν εἰναι ἄνευ ὅψεως, οὐθὲν οἰσματος συναύξονται φρίνες, γηράσκοντος δὲ συγγηράσκουσι καὶ εἰς τὰ πράγματα πάντα ἀμβλύνονται."

Ek) Bestimmtere Erklärungen über den Unterschied objectiver und subjectiver Wahrnehmungen scheinen sich bei Demokrit nicht gefunden zu haben. Theophr. de Sens. 69 δλως δε μεγισιον εναντιωμα και κοινόν επι πάντων, αμα μεν πάθη ποιείν της αισθήσεως, αμα δε τοις σχήμασι διορίζειν. vgl. Arist. de An. III, 2 (ii). 3m Allgemeinen hat er sich wohl darauf berufen, daß das Uebergewicht der formalen Bestimmtheit, wordunch die Geschmackverschiedenheit u. a. bedingt werde, sich vom Subjecte nicht mit Sicherheit unterscheiden lasse, sumahl die Aussalfung so abhängig sei von der jedesmaligen Beschaffenheit des aussalfenden Subjects. Theoph. ib. 67 δ δ σ αν ενή πλείστον, τουτο μάλιστα ενισχύειν πρός τε την αίσσησιν και την δύναμιν. ετι δε είς δποίαν εξιν αν είσειθη, επιρέσειν οὐχ δλίγον, και δια τουτο τὸ αιτό τάναντία καὶ καιτά τὸ αιτό πάθος ποιείν έγίστε.

Denken (pooreir) follte aus ebenmäßigem Berhalten ber Seele nach ber Bewegung fich ergeben (co).

4) Sehr naturlich baher, daß Demokrit die Erkenntniß durch sinnliche Wahrnehmung als dunkel bezeichnete und ihr die auf die wahren Principien oder die wahre Ratur der Dinge U), die Atome und das Leere, bezügliche Erkenntniß als die lautere entgegenstellte mm). Dennoch konnte ihm die Bernunfterkenntniß keine specisisch von der sinnlichen verschies dene sein; sowie denn auch Aristoteles bestimmt versichert, daß er den Geist nicht für ein eigenes, von der Seele oder sinnlichen Wahrnehmung verschiedenes Bermögen, oder viels mehr, daß er die Bernunfterkenntniß für sinnliche Wahrnehs mung gehalten nn). Jene lautere und höhere Erkenntniß mußte

U) Simpl. in Phys. f. 310 ταῦτα (τὰ πρῶτα καὶ ἄτομα σώματα) ἐκεῖνοι (οἱ περὶ Δημ.) φ ὑ σ ι ν ἐκάλουν.

ιmm) Sext. E. adv. Math. VII, 138 ἐν δὲ τοῖς Κανόσι δύο φησὶν εἶναι γνώσεις, τὴν μὲν διὰ τῶν αἰσθήσεων, τὴν δὲ διὰ τῆς διανοίας ὧν τὴν μὲν διὰ τῆς διανοίας γνησίην κατάγει, προσμαρτυρῶν αὐτῆ τὸ πιστὸν εἰς ἀληθείας κρίσιν, τὴν δὲ διὰ τῶν αἰσθήσεων σκοτίην ὀνομάζει, ἀφαιρούμενος αὐτῆς τὸ πρὸς διάγνωσιν τοῦ ἀληθοῦς ἀπλανές. λέγει δὲ κατὰ λέξιν. ,,γνώμης δὲ δύο εἰσὶν ἰδέαι, ἡ μὲν γνησίη ἡ δὲ σκοτίη. καὶ σκοτίης μὲν τάδε σύμπαντα, ὄψις ἀκοὴ ὁδμὴ γεῦσις ψαῦσις ἡ δὲ γνησίη ἀποκεκρυμμένη (?) [δὲ] ταὐτης." εἶιὰ προκρίνων τῆς σκοτίης τἡν γνησίην ; ἐπιφέρει λέγων, ,,δταν ἡ σκοτίη μηκέτι δύναται μήτε ὀρῆν ἐπ' ἔλαττον μήτε ἀκούειν μήτε ὀδμᾶσθαι μήτε γεύεσθαι μήτε ἐν τῆ ψαύσει αἰσθάνεσθαι ἀλλ' ἐπὶ λεπτότερον." οὐκοῦν καὶ κατὰ τοῦτον ὁ λόγος ἐστὶ κριτήριον, ὅν γνησίην γνώμην καλὲτ. VIII, 6 οἱ δὲ περὶ τὸν Πλάτωνα καὶ Δημόκριτον μόνα τὰ νοητὰ ὑπενόησαν ἀληθῆ εἶναι. τοςί. 56.

nn) Arist. de An. I, 2 p. 404, 27 Δημόχο. μὲν γὰο ἀπλῶς ταὐτὸν ψυχὴν καὶ νοῦν (λέγει)· τὸ γὰο ἀληθὲς εἶναι τὸ φαινόμενον, διὸ καλῶς ποιῆσὰι τὸν "Ομηρον ὡς "Εκτωρ κεῖτ' ἀλλοφρονέων, οὐ δὴ χρῆται τῷ νῷ ὡς δυνάμει τινὶ περὶ τὴν ἀλήθειαν, ἀλλὰ ταὐτὸ λέγει ψυχὴν καὶ νοῦν. Metaph. Γ, 5 p, 1009· ϋλως τὸ διὰ τὸ ὑπολαμβάνειν φρόνησιν μὲν τὴν ι

thm also eine Art ber Empfindung gewesen sein, mag er nun eine aus Einklang subjectiver und objectiver Bewegungen hervorgehende Wahrnehmung (nach Ritter's Vermuthung bei Paspencordt p. 60), oder ein unmittelbares Innewerden der Atome und des Leeren darunter verstanden haben. In ahnlichem Sinne mochte er auch wohl die Erscheinungen als Kriterium zur Aussindung des Verborgenen, den Gedanken als Kriterium der Untersuchung, und die Affectionen als Kriterium der Besgehrungen oo) bezeichnet, oder vielmehr eine solche Zusammenstellung veranlaßt haben. Je mehr Demokrit aber die Unssicherheit der Wahrnehmungen anerkannte, und je weniger er im Stande war ein von ihr gesondertes höheres Vermögen der Erkenntniß sestzuskellen, um so näher mußten ihm Klagen über die Unzulänglichkeit unster Erkenntniß liegen pp).

ταύτην δ' είναι άλλοίωσιν, τό φαινόμενον πατά την αΐσθησιν Εξ άνάγχης άληθές είναί φασι πίλ.

οο) Sext. Emp. adv. Math. VII, 140 Διότιμος δὲ τρία κατ' αὐτὸν ἔλεγεν εἶναι κριτήρια τῆς μὲν τῶν ἀδήλων καταλήψεως τὰ φαινόμενα . . . ζητήσεως δὲ τὴν ἔννοιαν . . αἰρέσεως δὲ καὶ φυγῆς τὰ πάθη.

pp) Arist. Metaph. Γ, 5 το μεν γάρ άληθες οδ πλήθει κρίνεσθαι οδονται προσήχειν οὐδε όλιγότητι, το δαὐτό τοῖς μεν γλυχύ γευομένοις δοχείν είναι, τοίς δε πιχρόν . . . έτι δε πολλοίς τών άλλων ζώων τάναντία περί των αὐτών φαίνεσθαι καί ήμιν, και αὐτῷ δὲ ξκάστο πρός αὐτὸν οὐ ταὐτὰ κατὰ τὴν αἴσθησιν αεί δοκείν . . . διο Δημόκριτος γέ φησιν ήτοι ούθεν είναι άληθες ή ήμιν γ' άδηλον. δλως δε πλ. (nn) Sext. Emp. adv. Math. VII, 136 (ii). 137 ἐν δὲ τῷ περὶ Ἰδεῶν , ,,γιγνώσκειν τε χρή (φησίν) ανθρωπον τῷθε τῷ κανόνι, ὅτι ἐτεῆς ἀπήλλακται. και πάλιν ,,δηλοί μεν δή και ούτος ο λόγος δτι ετεχ ουθεν τσμεν περι ουθενός, αλλ' επιρυσμίη εκάστοισιν ή δόξις. και έτι ,, καίτοι δήλον έσται δτι έτεή οίον εκαστον γιγνώσκειν, εν απόρφ εστίν. και δή εν μεν τούτοις πασαν σχεδον πινεξ πατάληψιν, παλ μόνον έξαιρετως παθάπτεται των αλσθήσεων. id. ib. VIII, 327 τάχα δὲ καλ Δημόκριτος (άναιτει την απόθειξιν). Ισχυρώς γαρ αθτή διά των Κανόνων άνίρηκεν. Hypot. I, 213 ἀπό γάρ του τοις μέν γλυκό φαίνε-

5) Die Empfindung (nados) für das Kriterium ber Besgehrungen haltend (00), konnte Demokrit nur in ihrem Gesbiete Endzweck und Werthbestimmung unserer Handlungen suchen, und hat als Endzweck, gleich wie der spätere Epikur, sedoch nicht in demselben Sinne, einen Zustand der innern Beruhigung im Gegensatz der einzelnen als Neiz wirkenden Lustempfindungen betrachtet, ihn aber für den Erfolg der Forsschung gehalten 99). Alles die innere Anhe Gefährdende, wie übertriedene Theilnahme an der Staatsverwaltung rr), Sorge

σθαι τὸ μελι τοῖς δὲ πικρόν, τὸν Δημόκριτον ἐπιλογίζεσθαι φασὶ τὸ μήτε γλυκὸ αὐτὸ εἶναι μήτε πικρὸν, καὶ διὰ τοῦτο ἐπιφθέγγεσθαι τὴν ,,οἰ μάλλον" φωνήν, σκεπτικὴν οὖσαν κτλ. Diog. L. IX, 72 ,,ἐτεῆ δὲ οὐδὲν ἴδμεν· ἐν βυθῷ γὰρ ἡ ἀλήθεια." τgl. Cic. Acad. IV,23 Democr. verum plane negat esse sensus quidem non obscuros dicit, sed tenebricosos: sia enim appellat eos. ib, c. 10 in profundo veritatem (penitus abstrusam esse).

ga) Diog. L. IX, 45 τέλος δε είναι την εύθυμίαν (δοκεί αὐτώ), οὐ την αὐτην οὖσαν τῆ ήδονῆ, ώς ἔνιοι παρακούσαντες έξεδέξαντο, άλλα καθ' ην γαληνώς και εδσταθώς ή ψυχή διάγει, ύπο μηδενός ταραττομένη φόβου ή δεισιδαιμονίας ή άλλου τινός πάθους. καλεί δ'αὐτήν και εὐεστώ και πολλοίς άλλοις δνόμασι. vgl. Clem. Al. Strom. II p. 417. Theodoret. de Aff. Cur. XII p. 675 Stob. Ecl. Eth. (uu) Cic. de Fin. V, 29 quam (beatam vitam) si etiam in rerum cognitione ponebat, tamen ex illa investigatione naturae consequi volebat, ut bono esset animo : ideo enim ille summum bonum εὐθυμίαν et saepe ἀθαμβίαν appellat, id est, animum terrore liberum. Sed haec etsi praeclare, nondum tamea et perpolita: pauca enim, neque ea ipsa enucleate ab hoc de virtute, quidem dicta. f. a. St. bei Des nag. ju Diog. &. a. a. D. Unter feinen ethifden Schriften werben angeführt: περί της του Σοφού Διαθέσεως, περί 'Aνδραγαθίης ή περί άρετης, περί Εύθυμίης, Υπομνημάτων Ήθικών (ή γάρ Εὐεστώ οὐχ εύρίσκεται). Diog. L. 46.

rr) Stob. Serm. CIII, 25 (fr. 100 Or.) τον εύθυμετσθαι μελλοντα χρή μή πολλά πράσσειν, μήτε ίδιη μήτε ξυνή, μηδέ ἄσ -ση ύπερ τε δύναμιν αιρετσθαι την εωυτού και η

får Kinder so) n. s. w. zu beseitigen geneigt, drang Des motrit zugleich auf sorgfältige Wahl der Lustempfindungen, woraus der Zustand innerer Ruhe sich ergeben sollte, so wie auf weise Enthaltsamteit w; und wenn er gleich Ertenntniß und Weisheit nicht für den letten um seiner selbst willen anzus strebenden Zweck hielt, — nur die edleze aus höherer Seelens thatigkeit erwachsende Freudigkeit (resewes) konnte ihm Befries bigung gewähren wu), und nachdrücklich erklärt er sich gegen

Seneca de Tranq. Anim. c. 12. Hoe secutum puto Democritum ita coepisse: "qui tranquille volet vivere, nec privatim agat multa nec publice": ad supervacua scilicet referentem ect. 1861. Clem. Al. Strom. II p. 421.

ss) Stob. Serm. LXXVI, 13 (fr. 85) τεπνοτροφίη σφαλερον πτλ.
 ib. 15 (86) οὐ δοκεῖ μοι χρῆναι παιδας πασθαι πιλ. υgί.
 fr. 87. 88. 90. in Orelli Opusc. sentent. I, p. 92 sqq.

εt) Stob. Serm. I, 31. (fr. 1 b. Orelli) ἀνθοώποισι γὰο εὐθυμής γίνεται μετριότητι τέρψιος καὶ βίου συμμετρίη, τά δὲ λείποντα καὶ ὑπερβάλλοντα μεταπίπτειν τε φιλέει, καὶ μεγάλας κινήσιας ἐμποιέειν τῆ ψυχῆ αἱ δ' ἐκ μεγάλων διαστημάτων κινεόμεναι τῶν ψυχέων οὕτε εὐσταθέες εἰσὶ οὕτε εὐθυμοι κτλ. Idib. III, 35 (fr. 5) δρος συμφορέων καὶ ἀσυμφορέων τέρψις καὶ ἀτερψίη. vgl. Clem. Al. Strom. II, p. 417. fr. 38. 46. 48. 50, 52. 60. 62. 95. 98. 116. ib. V, 49 (24) σωφροσύνη τὰ τερπνὰ ἀξξει καὶ ἡδονὴν ἐπιμείζονα ποιέει. ib. VII, 26 (30) ἀνσδρείος οὐχ ὁ τῶν πολεμίων κρατῶν μόνον, ἀλλὰ καὶ ὁ τῶν ἡδονῶν κρείσσων κτλ.

μιι) Stob. Serm. III, 34 (fr. 7) αξ μεγάλαι τέρψεις ἀπὸ τοῦ θεᾶσθαι τὰ καλὰ τῶν ξογων γίνονται. ib. IV, 73 (fr. 11) ἀνοήμονες ξυσμοῦνται τοῖς τῆς ψυχῆς κέρθεσι· οἱ δὲ τῶν τοιῷνθε
βαήμονες τοῖς τῆς σοφίης. ib. V, 24 (20) ἄριστον ἀνθρώπω
τὸν βίον διάγειν ὡς πλεῖστα εὐθυμηθέντι καὶ ἐλάχιστα ἀνιηθέντι· τοῦτο δ' ἄν εξη, εξ τις μὴ ἐπὶ τοῖς θνητοῖσι τὰς ἡδονὰς ποιοῖτο. ib. 77 (25) ἡδονὴν οὐ πᾶσαν ἀλλὰ τὴν ἐπὶ
τῷ καλῷ αξρεῖσθαι χρεών. υgί. fr. 50. 51. Stob. Ecl. Eth.
p. 76 (123) "εὐδαιμονίη οὐα ἐν βοσκήμασιν οἰκεει οὐδ' ἐν
χρυσῷ, ψυχὴ δ' οἰκητήριον δαίμονος, την καὶ εὐθυμίαν καὶ

das Streben nach leidentlichem Genuß w), tadelt auch nur eine den Kräften nicht angemessene Sorge für häusliche und öffentliche Angelegenheiten. Noch angenscheinlicher gedrungen von lauterem sittlichen Sinn, der die Fesseln der Consequenz durchbrach, pries er Wahrhaftigkeit, Gerechtigkeit und Wohl-wollen an sich ww), so wie aus guten Handlungen hervorgehende innere Beruhigung, oder die Ruhe des guten Gewissenst und die Schen vor sich selber m. Er mochte um so weniger inne werden, wie weit er sich von den Grundans

εὐεστώ καὶ άρμονίαν, συμμετρίαν τε καὶ ἀταραξίαν καλεῖ συνίστασθαί δ' αὐτὴν ἐκ τοῦ διορισμοῦ καὶ τῆς διακρίσεως τῶν ἦδονῶν κτλ. vgl. fr. 166. 179. Plut. de prof. in Virt. p. 81.

- νν) Stob. Serm. XXIX, 88 (58) τῆς ἡσυχίης πάντες οἱ πόνοι ἡδίονες, ὅτ' ἄν ὧν εἵνεχεν πονέουσι τυγχάνωσι ἡ εἰδέωσι χύρσοντες χτλ. vgl. fr. 56. 57. 144. 45. ⑤ f. d. F. Anmerf. rr. und
  die Gnomen über die Wohlthat des Gesches und geschlichen
  Zustandes Stob. Serm. XLIII, 33 (64) ὁ νόμος βούλειαι μὲν
  εὖεργετεῖν βίον ἀνθρώπων χτλ. vgl. fr. 66; über die Eigenschaften des Herrschers Stob. Serm. XLVII, 19 (78) φύσει τὸ
  ἄρχειν οἰχήτον τῷ χρέσσονι. vgl. fr. 77. 148. 150; über Erzies
  bung fr. 91. 90.
- ww) Stob. Serm. XXVIII, 9 (55) δοχους, οὖς ποιέονται ἐν ἀνάγχαις ἐόνιες, οὖ τηρέουσιν οἱ φλαῦροι, ἐπὴν διαφύγωσιν. vgl. fr. 130. 135. 177 sq. (jedoch vgl. auch Stob. Serm. XII, 13 (40) ἀληθομυθεύειν χοεών, ὅπου λώῖον.) ib. XLIV, 15 (67) δίχη μέν ἐστιν ἔρθειν τὰ χρη ἐόντα κτλ. ib. IX, 32 (32) μοῦνοι θεοφιλέες, ὅσοις ἐχθρὸν τὸ ἀδικέειν. vgl. 120 (xx).
- κκ) Stob. Serm. XCVIII, 61 (97) ἄπαντες ἄνθοωποι συνειδήσει
  τῆς ἐν τῷ βίω κακοπραγμοσύνης τὸν τῆς βιοτῆς χρόνον ἐν
  ταραχαῖς καὶ φόβοις ταλαιπωρέουσι, ψεύδεα περὶ τοῦ μετὰ
  τὴν τελευτὴν μυθέοντες φόβου. id. Ecl. Eth. II, p. 408 (120)
  ὁ μὲν εὕθυμος εἰς ἔργα ἐπιφερόμενος δίκαια καὶ νόμιμα, καὶ
  ὅπαρ καὶ ὄναρ χαίρει τε καὶ ἔρρωσται καὶ πανακήδης ἔστὶ κτλ.
  - γγ) Stob. Serm. XLVI, 46 (75) μηδέν τι μάλλον τοὺς ἀνθρώπους αίδεϊσθαι έωυτοῦ, μηδέ τι μάλλον ἐξεργάζεσθαι κακόν, εἰ μέλλει μηδείς εἰδήσειν, ἥ εἰ οῦ πάντες ἄνθρωποι κιλ.

nahmen seiner Lehre burch solche Ueberzeugungen entfernte, je weniger er fle wissenschaftlich abzuleiten und zu verfnupfen bestrebt gewesen zu sein scheint.

LXV. Die Atomistit, obgleich ber natürliche Schluß der einseitigen Bestrebungen ber Jonischen Physiologie und ihrem Grunde nach von der Sophistit sehr bestimmt zu unterscheiden, mußte in der Ethik und Erkenntnißlehs re, sowie in der Zurücksührung des Glaubens an die Götz ter auf Scheu vor gewaltigen, ungewöhnlichen Naturzerscheinungen und auf die Einwirkung belebter Bilder, sich ihr aunähern, und scheint auch, fortgepflanzt durch Metrodorus aus Chios, Diagoras den Atheisten und andere, ohne alle erhebliche Fortschritte bleibend immer mehr in Sophistik übergegangen zu sein. In jenen Anfängen ihren Hauptbestimmungen nach bereits entwickelt, ist die Atomistik vom Plato und besonders Aristoteles durch Gründe widerlegt worden, die keine spätere Ausbilzdungen derselben zu beseitigen im Stande gewesen sind.

1) Der Glaube an eine weltordnende oder welterhaltende Gottheit konnte auch in dieser ersten, unbefangenen, schuldslosen Entwickelung der Atomistif nicht Raum sinden, da die Annahme realer Borherbestimmtheit für die ersten Impulse des Werdens und Vergehens, oder für neue Phasen desselben, so wie nothwendiger Absolge von Ursache und Wirkung für Ableistung des Bedingten, an die Stelle einer göttlichen Meltintelsligenz getreten war. Demokritus scheint daher auch auf Erstlärung des weitverbreiteten Glaubens an die Gottheit sich beschränkt zu haben. Furchterregende und ungewöhnliche Nasturerreignisse sollten ihn veranlaßt a), Erscheinungenvon. Segen

Emp. adv. Math. IX, 24 δρώντες γάο , φησίν (6 Δημ.).

ober Unheil bringenden Bilbern (Idolen) ihn befestigt haben. Diese Idole muß er für beseelte, höher begabte, Zukunftiges vors her anzeigende Erscheinungen gehalten b) und auch Traumbilder angenommen haben, die von der Seele Andrer ausgehend c), oder durch ihre Willensfraft befruchtet d), den Träumenden Rath zu bringen im Stande seien. So scheint er auch die Wechselbeziehung der Dinge und Wesen sehr weit ausgedehnt zu haben e) und im Gegensatz gegen alle spätere Atomistif, der Magie nicht abhold gewesen zu sein f). Ueberhaupt ist

τὰ ἐν τοῖς μετεώροις παθήματα οἱ παλαιοὶ τῶν ἀνθρώπων, παθάπερ βροντὰς καὶ ἀστραπάς, κεραυνούς τε καὶ ἄστρων συνόδους, ἡλίου τε καὶ σελήνης ἐκλείψεις ἐδειματοῦντο, θεούς οἰόμενοι τούτων αἰτίους εἶναι. vgl. Fabric. 3. δ. ⑤t.

- b) Sext. Emp. ib. IX, 19 Δημόσοιτος δε είδωλά τινά φησιν εμπελάζειν τοῖς ἀνθρώποις, καὶ τούτων τὰ μὲν είναι ἀγαθοποιὰ τὰ δε κακοποιά. ἔνθεν καὶ εὕχεται εὐλόγων (Plut. εὐλόγχων) τυχεῖν εἰδώλων είναι δὲ ταῦτα μεγάλα τε καὶ ὑπερμεγέθη (ὑπερφυῆ Papenc.) καὶ δύσφθαρτα μὲν οὖκ ἄφθαρτα δέ. προσημαίνειν δὲ τὰ μέλλοντα τοῖς ἄνθρώποις θεωρούμενα καὶ φωνὰς ἀφιέντα. ὅθεν τούτων αὐτῶν φαντασίαν λαβόντες οἱ παλαιοὶ ὑπενόησαν είναι θεόν, μηδενὸς ἄλλου παρὰ ταῦτα ὄντος θεοῦ τοῦ ἄφθαρτον φύσιν ἔχοντος. vgl. ξαὐτίς. Mnm. Plut. de def. Orac. p. 419 et vit. Acm. Paul. p. 255. Cic. de Nat. Deor, I, 12. 43. II, 30.
- c) Plut. Symp. IX, p. 735. Arist. de Divin. c. 2. p. 464, 5.
- d) Plut. Symp. V, p. 683.
- e) So wollte er aus der Beschaffenheit der Eingeweide der Opfersthiere Schlusse auf bevorstehende Gesundheit oder Seuche, Fruchtsbarfeit oder Miswachs giehen und bamit die Opferschau rechtferstigen. f. Cic. de Divin. I, 57.
- f) Annahmen wie die eben (e) berücksichtigte, verbunden mit Berfuchen verborgener Beziehungen der Dinge unter einander und zu und mächtig zu werden, mögen zu den späteren marchenhaften Ueberlieferungen und zu Fälschungen veranlaßt haben. s. Plin. Hist. Nat. XXIV, 99. 102. Philostr. Vit. Apollon. 1, 2 VIII, 8. Ueber die ihm beigelegten Xeepóxunta f. Menag. zu Dioz. L. IX, 49.

bur hgängiger Streit zwischen ursprünglicher Liefe bes Sins nes und der Consequenz einer ihr durchaus nicht entsprechenden Lehre, wie sie sich ihm in der Reihe der Entwickelungen Jonischer Naturbetrachtung ergeben hatte, beim Demostrius kaum zu verkennen, und erstere unter andern in erhabenen Aussprüchen über die Begeisterung des Poeten nachweisslich z). Auch seine allegorische Auslegungsweise der Homerischen Webichte h) und sittliche Weltbetrachtung ih scheint ihn über die Grenzen seiner Abseitung des Götterglaubens hinausgesführt zu haben, und zwischen ihm und den Sophisten der besdeutende Unterschied statt zu sinden, daß er mit ungetrübter Reinheit der Gesinnung seine Lehre folgerecht auszubilden besstrebt war.

2) Außer bem Chier Neffus und bem Naufiphas nesk), bedeutungslosen Namen für uns, werden Diagoras ber Melier und Metroborus aus Chios Schüler bes Des mokritus genannt, und in einer Weise charakterisirt, baß sie allerbings für Sophisten gelten muffen, ba vom Diagoras nur

g) Clem, Alex. Strom. VI, p. 698 Δημόχο, δμοίως ,ποιητής δε ασσα μεν αν γράφη μετ' ενθουσιασμού και ίερου πνεύματος (?), καλα κάρτα εστίν. Cic. de Divin. I, 37 negat sine furore-Democritus quemquem poëtam magnum esse posse. Dio Chrysost. Or. 53. , Όμηρος φύσεως λαχών θεαζούσης επέων κόσμον ειεκτήνατο παντοίων. vgl. f. Worte über Zusammengehörigfeit von Ratur und Lehre (φύσις und διδαχή) b. Clem. Al. Strom. IV, p. 534. Theodoret. Aff. C. IV p. 526.

<sup>4)</sup> Im Zeus glaubte er die Sonne (Eustath. in Odyss. XII, p. 1713), in der Athene Tritogeneia den heilfamen Rath, die Macht der Rede und die Meisheit im Handeln zu erkennen Eust. in II. VIII, p. 896. Schol. Vill. ad II. VIII, 396.

Stob. Eclog. Eth. II, 9 p. 406 (fr. 121) "οί θεοὶ τοῖς ἀνθρώποισι διδοῦσι τἀγαθὰ πάντα καὶ πάλαι καὶ νῦν" κτλ. vgl. fr. 119. 125: 127- 130. 135.

Diog. L. IX, 58 u. b. 21nm.

nichtige Gründe gegen Realität und Wirksamkeit der Gotts heit I), vom Metrodorus nur ungemessene Zweisel an der Möglichkeit des Wissens angesührt werden m). Wie weit aber der Atheismus jenes und die Skepsis dieses, die sich auf Anararchus, den Begleiter des Alerander, vererbt haben soll, aus der Atomenlehre hervorgegangen oder nur mit ihr verbunden gewesen seiner entschieden atomistischen Sophistischen seine sichere Spur einer entschieden atomistischen Sophistischen schüler des Demokritus gewesen sein, seine Sophistis war durchaus heraklitisch, und mit vollem Recht hatte unser Atomiser gegen die Wissenso oder Richtwissenslehre seines vorgebeichen Schülers sich entschieden erklärt (S. LX, k).

<sup>1)</sup> Diagoras soll zugleich von Demokritus aus der Gefangenschaft gelöst und um die 78 Ol., zur Zeit des Pindar u. a. geblübt haben Suid. s. v. — ein handgreislicher Anachvonismus. Ursprünglich Dithyrambendichter sei er, heißt es, von übertriebenem Aberglauben durch die alltägliche Erfahrung, daß dem Berbrechen die Strafe nicht sogleich auf dem Auße solge, zu völligem Unglauben überzugehn verleitet worden (Suid. Hesych. s. v. vgl. Sext. Emp. adv. Math. IX, 53) den er in einem Buche (Poùproi Lòyoi nach Tasian adv. Gr. p. 164, Anonvopisovtes nach Suidas und Henern verurtheilt, sei auf den Kopf des Abwesenden ein Preis gesetzt worden (Suid. ib. Küster und Menag, ad Diog. L. I. I.).

m) Cic. Acad. IV, 23 qui bunc (Democritum) maxime est admiratus, Chius Metrodorus initio libri, qui est de Natura,,nego", inquit, "scire nos sciamusne aliquid, an nihil sciamus: ne id ipsum quidem nescire aut scire, scire nos; nec omnino sitne aliquid an nihil sit." vgl. Sext. Emp. adv. Matth. VII, 48. 88.

n) Simpl, in Phys. f. 7 καὶ Μητράδωρος ὁ Χῖος ἀρχὰς σχεδὸν τὰς αὐτὰς τοῖς περὶ Δημόχριτον ποιεῖ, τὸ πλῆρες καὶ τὸ κενὸν τὰς πρώτας αἰτίας ὑποθέμενος, ὧν τὸ μὲν ὄν τὸ δὲ μὴ ὄν εἶναι. περὶ δὲ τῶν ἄλλων ἰδίαν τινὰ ποιεῖται τὴν μεΦοδον.

3) Cowie in ber Lehre bes Leufippus und Demofritus bie Sauptpunfte aller fpateren Atomiftit fich bereits febr beffimmt bervorgehoben finden, fo bat fie auch eine Rritif berporgerufen, Die auf alle fpatere Formen berfelben Unwendung leibet. Schon Plato macht gegen bie, welche nichts als bas Sandgreifliche fur wirflich halten wollten, mogen nun unfre Atomifer ober ihnen nabe Bermanbte barunter gu verftebit fein, geltenb, bag auch wenn man bie Geele fur forperlich balten wollte, fur bas Gittliche und Intelligente ein Unforperliches angenommen und Rorperliches wie Unforperliches auf ein Gein gurudgeführt werben muffe, bas man ohne bad Bermogen gu thun und gu leiben nicht gu benten . bas heißt als bloß Ausgebehntes nicht aufzufaffen vermoge o). Ariftoteles aber zeigt, theils bag Rorperliches ober Raumlis des als untheilbar gu fegen , ben Grundannahmen ber Das thematif wiberfpreche und bie Großenverhaltniffe aufhebe p). bie man bennoch auf bie Atome anwende; ober wolle man von Große und Ausbehnung abfehn, Ableitung bes Ausgebehnten aus bem Nichtausgebehnten nicht thunlich fei q);

ο) Sophist. p. 247 τε δαε; ψυχήν οὐ τὴν μὲν δικαίαν τὴν δὲ ἄδικόν φασιν είναι, καὶ τὴν μὲν ψρόνιμον τὴν δὲ ἄφρονα; . . τὴν μὲν ψυχὴν αὐτὴν δοκεῖν σφίσι σῶμά τι κεκτῆσθαι (ἀποκρίνονται), φρόνησιν δὲ καὶ τῶν ἄλλων ἔκαστον ὧν ἦρωτηκας, αἰσχύνονται τὸ τολμάν ἤ μηδὲν τῶν ὅντων αὐτὰ ὁμολογεῖν ἤ πάντ' είναι σώματα διισχυρίζεσθαι . . . . λέγω δὴ τὸ καὶ ὁποιανοῦν τινὰ κεκτημένον δύναμεν εἔτ' εἰς τὸ ποιεῖν ἔιερον ὁτιοῦν πεφυκὸς εἔτ' εἰς τὸ παθεῖν . . . πῶν τοῦτο ὄντως εἰναι κτλ.

p) Arist. de Cielo III, 4 p. 303, 20 προς δε τούτοις ἀνάγκη μάχεσθαι ταῖς μαθηματικαῖς ἐπιστήμαις ἄτομα σώματα λέγοντας ... ἄμα δε καὶ ἐναντία λέγειν αὐτοὺς αὕτοῖς ἀνάγκηἀθύνατον γὰρ ἀτόμων ὅντων τῶν στοιχείων μεγέθει καὶ μικρότητι διαφέρειν ἀέρα καὶ γῆν καὶ ὕδωρ κτλ. υgī. de Gener. et Corr. 1, 2 p. 315, b, 33.

q) Arist. de Caelo III, 4 p. 303, 8 τρόπον γάρ τινα καὶ οὐτοι

theils daß Herleitung der Beschaffenheiten aus qualitätslosen nur der Form nach von einander verschiedenen, ebenso wenig wirkenden wie leidenden Stofftheilchen nicht geling en könne ed, theils daß sich weder absolute noch relative Bewegung, in der Bestimmtheit ihrer Richtungen, auf daß zwiefache Unendsliche der Atome und des seeren Raumes zurücksühren lasse, sehterer vielmehr in seiner Unendlichkeit alle Bestimmtheit des Richtung als eine naturgemäße ausschließe, und nur gewaltssame Bewegung zulasse s); theils daß die Ableitung der Gersammtheit unsrer Erkenntnisse aus sinnlicher Wahrnehmung unzulässig und diese selber nicht genügend erklärt sei e); theils daß der Begriff des Zwecks, als nothwendige Bedingung der Erfahrung, sich nicht beseitigen lasse u).

ampair de l'action and secologique de l'action

white our way to the same of t

r) Arist. de Gener. et Corr. I, 8 p. 326, 1 ἀναγκαΐον ἄπαθές τι ἔχαστον λέγειν τῶν ἀδιαιρέτων . . καὶ μηθενός ποιητικόν πάθους . . . άλλὰ μὴν ἄτοπον καὶ εὶ μηθὲν ὑπάρχει ἀλλ' ἤ μόνον σχῆμα κτλ. ib. b, 2 ἔτι δὲ τὶ τὸ κινοῦν; κτλ.

<sup>3)</sup> Arist. Phys. Ausul. IV, 8 vgl. III, 5 p. 205, 29. b, 24. Andere Einwendungen des Aristoteles gegen Bestimmung und Ableitung der Bewegung f. G. LXII., a. b.

t) Arist. de An. I. 5. de Sens. c. 4 (vor. § dd) vgl. Theophr. de Sens. 49 sqq. 58.

u) f. f. LXIII, f.

## Dritter Abfdnitt.

Bon ber Speculation ber Eleaten.

LXVI. Babrend bie Jonifche Physiologie verfuche te bie Mannichfaltigfeit ber Erscheinungen entweber aus einem Urftoffe, ober aus einem urfprunglichen Ineinander von Stoff und Rraft, ober aus ber ewigen ftetigen Bewegung als reiner Kraft bes Werbens, ober aus urfprunglicher Zweiheit von Stoff und Rraft, ober endlich aus letten, blog ber Form nach bestimmten untheilbas ren Stofftheilden abzuleiten, unternahmen die Eleaten im Gegenfat gegen Die Belt ber Beranderungen ben Begriff bes reinen Geins zu entwickeln, und gewannen auf Die spätere Jonische Physiologie Ginfluß, indem fie Dies felbe gunachft veranlafften ber Unnahme wirklichen Werbens und Bergebens, fo wie einer jenem gleichkommenben qualitativen Beranderung auszuweichen. Den Begriff bes Geins aber und ber Ginheit unabhangig von allen Borftellungen, Die wir aus ber Wahrnehmung und Erfahrung entwickeln, rein fur fich aufzufaffen bestrebt, les gen fie ben Grund zu ber Dialeftit als ber Biffenschaft vom Dbjecte bes unbedingten Biffens und feiner Form.

<sup>1)</sup> Die Beranderungen zu begreifen, ben Grund zu fins ben, ber bei allem Wechfel feiner Bestimmungen beharre, fic aus fich hervorbrechen laffe, um fie wiederum in fich guruck-

augiehn , b. h. ben inhaftenben Grund ber Dinge und ihrer Erfcheinungen auszumitteln a), - barauf maren gunachft und vornamlich bie Beftrebungen ber Jonifden Phyfiologie gerichtet. Buerft versuchte man biefen inhaftenben Urgrund ber Dinge als einen qualitativ bestimmten und zugleich fraftthatigen Urftoff nachzuweisen und glaubte im Aluffigen ober auch in ber Luft, wenn nicht ihn felber, fo boch ein Unalogon bavon gefunden zu haben, indem man theils auf bie Bilbfamteit und Beweglichkeit biefer Formen bes Dafeins, theils auf Die Erfcheinungen fein Mugenmert richtete, in benen fie als wirtfame Principe felbft hoberer Rraftthatigfeiten hervorzutreten fcheinen. Die ftarre Erbe, wiewohl fcheinbar Mutter alles Lebens, foweit wir feiner inne werden , mochte Diemand für bas Urwefen halten, weil fie fo augenscheinlich einen Endpuntt, nicht einen Anfangspunft des Werbens bezeichnet b), und wenn Leben und Bewegung überhaupt, fo gewiß in aus Berfter Gebundenheit in fich enthalt.

Woher die ursprüngliche Bestimmtheit, die Thales seinem Urwesen beigelegt hatte, fragte schon der scharssunge Anarismander, und sah sich genothigt ein unendliches Bestimmungssloses an die Stelle jeder Bestimmtheit zu setzen, damit aber von dem Begriffe eines Urstoffs zu dem einer Urkraft den Weg zu bahnen. Wie konnte auch das ursprünglich Bestimmungslose die unerschöpsliche Mannichfaltigkeit der Bestimmungen aus sich entwickeln, ware es nicht an sich Kraftthätigkeit gewesen? Dem Thales und die ihm folgten war Kraftthätigkeit eine Sis

a) Arist. Metaph. A, 3 (§. XXIX, i) ib. p. 983, b, 17 δεῖ γὰς εἶναὶ τινα φύσιν μίαν ἤ πλείους μιᾶς, έξ ὧν γίγνεται τὰλλα
σωζομένης ἐκείνης.

Arist. I. I. c. 8 p. 989, 5 οὐθεὶς γοῦν τῶν ὕστερον ἢξίωσε καὶ ἕν λεγόντων γῆν εἶναι στοιχεῖον, δηλονότι διὰ τὴν μεγαλομέρειαν τῶν δὲ τριῶν στοιχείων ἕκαστον εἴληφε κριτήν τινα,

## Dritter Abichnitt.

Bon ber Speculation ber Eleaten.

LXVI. Babrend bie Jonifde Physiologie verfuche te bie Mannichfaltigfeit ber Erscheinungen entweber aus einem Urftoffe, ober aus einem urfprünglichen Ineinander von Stoff und Rraft, ober aus ber ewigen fletigen Bewegung als reiner Kraft bes Werbens, ober aus ure fprunglicher Zweiheit von Stoff und Kraft, ober endlich aus letten, blog ber Form nach bestimmten untheilbas ren Stofftheilden abzuleiten, unternahmen die Eleaten im Gegenfat gegen bie Belt ber Beranberungen ben Begriff bes reinen Geins zu entwickeln, und gewannen auf Die fpatere Jonifche Physiologie Ginfluß, indem fie Dies felbe zunächst veranlafften ber Unnahme wirklichen Werbens und Bergebens, fo wie einer jenem gleichkommenben qualitativen Beranderung auszuweichen. Den Begriff bes Geins aber und ber Ginheit unabhangig von allen Borftellungen, Die wir aus ber Wahrnehmung und Erfabrung entwickeln, rein für fich aufzufaffen bestrebt, les gen fie ben Grund zu ber Dialeftif ale ber Wiffenichaft vom Dbjecte bes unbedingten Biffens und feiner Form.

<sup>1)</sup> Die Beranderungen ju begreifen, ben Grund ju fins ben, ber bei allem Wechfel feiner Bestimmungen beharre, fie aus fich hervorbrechen laffe, um fie wiederum in fich juruct-

augiebn , b. b. ben inhaftenben Grund ber Dinge und ihrer Erfcheinungen auszumitteln a), - barauf maren gunachft und vornamlich bie Beftrebungen ber Jonifden Phyfiologie gerichtet. Buerft versuchte man biefen inhaftenben Urgrund ber Dinge als einen qualitativ bestimmten und zugleich fraftthatigen Urftoff nachzuweisen und glaubte im Aluffigen ober auch in ber Luft, wenn nicht ihn felber, fo boch ein Unalogon bavon gefunden gu haben, indem man theils auf bie Bilbfamfeit und Beweglichkeit biefer Formen bes Dafeins, theils auf Die Erfcheinungen fein Augenmert richtete, in benen fle als wirtfame Principe felbit boberer Rraftthatigfeiten hervorgutreten fcheinen. Die ftarre Erbe, wiewohl fcheinbar Mutter alles Lebens, foweit wir feiner inne werden , mochte Diemand für bas Urmefen halten, weil fie fo augenscheinlich einen Endpuntt, nicht einen Unfangepuntt bes Werbens bezeichnet b), und wenn Leben und Bewegung überhaupt, fo gewiß in aus Berfter Gebunbenheit in fich enthalt.

Woher die ursprüngliche Bestimmtheit, die Thales seinem Urwesen beigelegt hatte, fragte schon der scharssinnige Anaximander, und sah sich genothigt ein unendliches Bestimmungs- loses an die Stelle jeder Bestimmtheit zu setzen, damit aber von dem Begriffe eines Urstoffs zu dem einer Urkraft den Weg zu bahnen. Wie konnte auch das ursprünglich Bestimmungslose die unerschöpsliche Mannichfaltigkeit der Bestimmungen aus sich entwickeln, wäre es nicht an sich Kraftthätigkeit gewesen? Dem Thales und die ihm folgten war Kraftthätigkeit eine Eis

a) Arist. Metaph. A, 3 (§. XXIX, i) ib. p. 983, b, 17 δεῖ γὰρ εἶναί τινα φύσιν μίαν ἥ πλείους μιᾶς, ἔξ ὧν γίγνεται τάλλα σωζομένης ἐχείνης.

Arist. 1. 1. c. 8 p. 989, 5 οὐθεὶς γοῦν τῶν ὕστερον ἢξίωσε καὶ ἕν λεγόντων γῆν εἰναι στοιχεῖον, δηλονότι διὰ τὴν μεγαλομέρειαν τῶν δὲ τριῶν στοιχείων ἕκαστον εἴληψε κριτήν τινα,

genichaft bes ftoffartigen Urwefens; Anarimanber mußte fie als Befenheit, wenn auch noch nicht mit begrifflicher Bestimmts beit, faffen und alle Mobificationen bes Stoffes entweder als ihre Birfungen ober ihre Affectionen betrachten. Bergeblich versuchte Anarimenes bem Begriffe eines unenblichen Urwefen's wieberum bie Bestimmtheit eines Stoffes unterzuschieben , vers geblich biefen bem Gebiete ber finnlichen Babrnehmung au ents ruden und als an fich bewegt ju fegen: ber Begriff ber Rraft nahm fein Borrecht bringend in Anfpruch, und ber tieffinnige Beraflit verfocht biefes Recht mit bem Rachbrud begeifterter Heberzeugung. 36m mar Bewegung ale Urfraft bes Berbens ber ewige Urgrund ber Dinge, ber Stoff nur fein Subftrat und felber um fo reiner, je weniger er bie freie Rraft ber Bewegung hemmte: bas reine Reuer taum noch Stoff zu neunen, follte urfprunglicher Trager ber Bewegung, alles übrige ftoffartige Dafein bas Erzeugniß ihres Wegenlaufs und ihrer hemmungen fein.

Den Begriff eines ewigen stetigen Werdens ohne alles Sein vermögen wir nicht im Denken fest zu halten; so daß Heraklit die vor ihm durch Kenophanes kaum begonnene Entwicklung des Begriffes Sein wahrscheinlich nur bestimmter veranlaßte sich rein für sich und gegenfählich gegen das Werden zu vollenden; so wie diese Entwickelung, je entschiedener sie alles Werden und damit die ganze Welt der Erscheinungen aushob, um so mehr die Jonier zu dem Versuche nöttigen mußte, in dem Werdenden selber ein Seiendes als beharrlichen Trager der Veränderungen nachzuweisen ob. Daher denn die Annahme einer ursprünglichen Mannichfaltigkeit ewiger qualitativ bestimmter Urstoffe und einer zwiesachen oder einigen vom Stoffe gesonderten Kraftthätigkeit, auf daß man in Mischung

CONTRACTOR OF THE PARTY OF

c) Arist. l. l. c, 3 p. 984, 9 ταύτα γάο ἀεὶ διαμένειν καὶ οὐ γέγνεσθαι άλλ' ἤ πλήθει καὶ δλιγότητε συγκοινόμενα καὶ διανόμενα εἰς ἕν τε καὶ ἔξ ένός.

und Sonderung ber ewigen Stoffe und Rraftthatigfeiten einen gureichenben Grund fur die Beranberungen aufzuzeigen vermos ge d), ohne fe felber in bie Beranberung mit aufgeben git laffen, und ohne Rraft aus Stoff ober umgefehrt abguleiten. Co entstand von ber einen Geite bie Boraussegung einer Biers heit urfprunglich verschiedener Urftoffe und einer gleichfalls urfprunglich zwiefachen Richtung bewegenber Rrafte; von ber andern Geite Die Annahme einer urfprunglich unendlichen Mannichfaltigfeit qualitativ bestimmter Stoffe und einer einis gen fie fonternben und ordnenben boberen, b. f. geiftigen Rraftthatigfeit; fast gleichzeitig aber, im Begenfat gegen fols de dualiftische Erflarungeversuche, bas Beburfniß entweber aus einem einigen, ober wenn auch urfprunglich vielfachem, boch einartigem Urgrunde bie Gefammtheit ber Erscheinungen abzuleiten. Der Berfuch bes Apolloniaten Diogenes auf ben Standpunkt ber Borgeit guruckzufehren, um Schwierigfeiten. bie in fortichreitenber Entwickelung jum Borichein gefommen waren , ju vermeiben, ohne fie im geringften zu befeitigen, fonnte nur eine vorübergebenbe Ericheinung fein; wogegent Leufippus und Demofritus, indem fie auf die moglichft einfathe Boraudfegung gurudgehend, nur eine Mannichfaltigfeit untheilbarer, blog raumlich, nicht qualitativ bestimmter Stoff= theilchen , nebft bem leeren Raume, ale bas mahre Gein ber Welt gelten laffen wollten, theils in die Speculation ihrer Zeit tiefer einzugreifen, theile eine Bahn phofifcher Erflarung gut

d) Arist. ib. p. 984, 16 επ μεν οὖν τούτων μόνην τις αἰτίαν νομίσειεν ἄν τὴν εν ελης εἴθει λεγομένην. προϊόντων δ' οὕτως, αὐτό τὸ πράγμα ώδοποίησεν αὐτος καὶ συνηνάγκασε ζητεῖν εῖ γὰρ ὅτι μάλιστα πἄσα φθορὰ καὶ γένεσις ἔκ τινος ενὸς ἢ καὶ πλειόνων ἐστίν, διὰ τί τοῦτο συμβαίνει καὶ τί τὸ αἴτιον; οὐ γὰρ δὴ τὸ γε ὑποκείμενον αὐτὸ ποιεῖ μεταβάλλειν ξαυτό. ἀλλ' ἔτερόν τι τῆς μεταβολῆς αἴτιον. τὸ δὲ τοῦτο ζητεῖν ἔστὶ τὸ τὴν ἔτέραν ἀρχὴν ζητείν, ὡς ἄν ἡμεῖς φαίημεν, ὅθεν ἡ ἀρχὴ τῆς κινήσεως.

eröffnen im Stanbe waren, zu bem bei bedeutenberen Benbes puntten ber Philosophie zuruckzukehren geneigt sein mußten, die lieber ben Anforderungen ihres hoheren Bewußtseins Schweis gen gebieten als mit ihnen immer von neuem auf die hohe See tieferer Forschung sich wagen wollten.

2) Auch feitbem bie Jonifche Physiologie im Rampfe gegen bie Lehre ber Eleaten fich entwickelte , hatte fie bas Gein ims mer nur als inhaftenben Grund bes Berbens gesucht, und auf biefem Standpunfte fich haltenb, bie moglichen Grunds voraussegungen mobl erschöpfend aufgestellt und zu entwickeln versucht. Ebenso hatten fich ihr bie hier ftattfindenben Unnahmen über bie Entwickelungsweisen ber endlichen Dinge und Ericheinungen aus bem unenblichen Urgrunde vollständig erges ben. Ber einen einigen froffartig bestimmten und zugleich fraftthatigen Urgrund vorausfette, fonnte nur burch Berbichs tung und Berbunnung, Contraction und Erpanfion, Die Ers Scheinungen baraus ableiten. Wogegen Unarimanber annehmen mußte bie Urfraft laffe burch Musicheibung ber ber Dogs lichfeit nach im urfprunglich qualitatelofen Urgrunde enthaltes nen Gegenfage e), Qualitaten gu ihrer Bestimmtheit gelangen und aus ihnen bas Concrete fich entwickeln. Auch Beraflitus mußte alle qualitative und quantitative Bestimmtheit fur nachs geboren halten, als ihren Grund aber ben Wegenlauf feiner bewegenben Urfraft bezeichnen. Die fpatere Jonifche Phofit, fomohl bie bualiftifche bes Empebofles und Anaragoras, wie bie monistische ber Atomifer, fonnte mit ber Annahme mechas nifcher Bereinigung und Trennung ber ale urfprunglich gefete

e) Arist. Phys. Ausc. I, 4 ώς δ οἱ φυσικοὶ λέγουσι, δύο τρόπου εἰσίν. οἱ μὲν γὰρ ἕν ποιήσαντες τὸ ὄν σώμα τὸ ὑποχείμενον, ἤ τῶν τριῶν τι ἤ ἄλλο, ὅ ἐστι πυρὸς μὲν πυχνότερον ἀέρος δὲ λεπτότερον, τὰλλα γεννῶσι πυχνότητι καὶ μανότητι πολλὰ ποιοῦντες . . . οἱ δ ἐχ τοῦ ἐνὸς ἐνούσας τὰς ἐναντιότητας ἔχχρίνεσθαι, ῶσπερ Αναξίμανδρος κτλ.

ten Urstoffe ober ihrer Theile ausreichen; benn nach ber Boraussetzung ersterer burften bie ursprünglichen Qualitäten nicht bem Wechsel unterworfen, nach letteren überhanpt für nichts Seienbes gehalten werben.

3) In ber Reihe ber Objecte mußte bie Jonische Physios logie auch bem Gubjecte feine Stelle anzuweisen unternehmen und es für eine ber erften und reinften Meugerungen bes Ure arundes ober feiner Rraftthatigfeit halten f). Go bezeichnete fcon Thales bie Geele als bas Bewegenbe, und Anarimenes fcheint bereits angebentet zu haben, was fpater Diogenes nachs jumeifen fich beftrebte, bag bem Urmefen Leben und Bewußt= fein einwohnen muffe. Seraflitus aber fest beutlich und ents ichieben bie Urfraft ber Bewegung in ihrer Reinheit bem Belts bewuftfein gleich, und unterfcheibet nicht minber beutlich und bestimmt eine zwiefache Stufe bes Bewußtseins in bebingten Wefen, Die eine burch finnliche Wahrnehmung vermittelt, mits bin auf bas Gingelne gerichtet und burch ben Begenlauf ber Bewegung getrubt, die andre eine bas Allgemeine ober Allges meingultige ergreifenbe lautere Ertenntnig, als unmittelbaren Musfluß bes Weltbewußtfeins. Diefe Unterscheibung aus ber Tiefe bes Gelbitbewußtseins geschöpft, fonnte auch von ben folgenben Physiologen nicht außer Ucht gelaffen werben und fcheint von ihnen großentheils in ben Unterschied eines unmits telbaren Bewußtseins um bie Urgrunde und eines burch ben Sinn vermittelten Bewußtseins um bie einzelnen Erscheinuns gen aufgeloft gu fein - ein Unterschied, ben bann jeber nach ber Eigenthumlichfeit feiner Grundvorausfetjungen naber gu beftimmen fuchte, Empebofles als unmittelbares Gichfelberers

f) Arist. de Anim. I, 2 p. 404, b, 7. δσοι μέν οὖν ἔπὶ τὸ κινεῖσθαι τὸ ἔμψυχον ἀπέβλεψαν, οὖτοι τὸ κινητικώτατον ὅπελαβον τὴν ψυχὴν ὅσοι ở ἐπὶ τὸ γινώσκειν καὶ τὸ αἰσθάγεσθαι τῶν ὅντων, οὖτοι ởὲ λέγουσι τὴν ψυχὴν τὰς ἀρχάς, οἱ μὲν πλείους ποιοῦντες, οἱ δὲ μίαν ταύτην κτλ.

greifen ber Urstoffe und ber bewegenden Krafte, Anaragoras als unvermittelte Erweisung der Weltintelligenz, und die Utos mistif — benn auch sie mußte jenen Unterschied anerkennen — entweder ahnlich dem Empedofles, oder als ein denfendes Beswußtwerden der Atome und bes Leeren, wenn gleich nicht in Uebereinstimmung mit ihrer Voransssehung, die Utome seien an sich fraftlos, mithin bewußtlos.

4) Den Urgrund, ber aus ber Rulle feiner Befenheit bie Belt ber Erfdeinungen von Ewigfeit ju Ewigfeit ausftromen und fie immer wiederum in feinen Chog gurudempfangen follte, fonnte man nicht veranlagt fein einer weltbilbenben ober gar melte Schopferifchen Gottheit unterzuordnen ober nur einmal bavon gu unterscheiben; in feiner Reinheit, gefonbert von ber Enbs lichteit feiner Erfcheinungen, mußte er vielmehr fur bas mabre haft Gottliche, fur bie Raturgottheit, im Gegenfat ber Bolfes gottheiten, gelten; jugleich aber in ihm felber, auch folange er als ein einiger gefest warb, bas Rraftthatige als feine innerfie Befenheit hervortreten und gesonbert vom blogen Stoffartigen, gottliche Berehrung in Unfpruch nehmen. Rur icheinen bie Ginen im einigen Rraft und Stoff jufammenbegreifenben Urs grunbe erftere als bas mabrhaft Gottliche, wenn auch nicht mit beutlichem Bewugtfein, hervorgehoben, Die Anbern ben Begriff bes ewigen Urgrundes gegenfatlich gegen alles Beite lidje und Beranberliche aufgefaßt zu haben. In erfterer Beife fcheint Thales, in letterer Ingrimanber und Beraflitus ben von philosophifchen Theorien unabhängigen Unforberungen bes Bewuftfeine zu genugen Bedacht genommen gu haben. Gelbit noch ber erfte entschiebene Conberer von Rraft und Stoff ftellt ale letten Wegenstand gottlicher Berehrung beiber uber bie Belt ber Erfcheinungen hinausreichenbes Bufammens fein bin; wogegen Angragoras, und bas ift ber große Gebans te ben er als befruchtenben Reim ber geitigenben Rraft fernerer Forfchung anvertraute, ben weltbilbenben Beift g), im

g) Arist, Metaph. A, 3 p. 984, 15 rour of us einer treivat,

Gegensatz gegen die Allheit bes Stoffes als wahre Gottheit bezeichnete. So ward denn von diesen Joniern die Gottheit als Geist des Stoffes, oder als Geist der Kraft und des Stoffes zugleich, oder als der dem Stoffe entgegenstehende rein körperlose Geist mehr oder weniger dentlich aufgefaßt. Nur die Atomistik vermochte das religiose Bewustsein mit ihrer Theorie gar nicht zu einigen, und sah sich genöthigt es theils durch erstvuncne Hilfschypothesen zu beschwichtigen, theils ihm zu versstatten zugleich mit dem sittlichen Bewustsein die Schranken der Theorie zu durchbrechen.

Aber wie bachten sich unsere Jonier das Göttliche des Urgrundes? zunächst als Weltbewußtsein, als Urquell wahrer Erstenntnis. Und wie wiederum das Weltbewußtsein? Der Besgriff freier Selbstbestimmung hatte sich ihnen nicht nur noch nicht aufgeschlossen, sondern konnte sich überhaupt nicht ergeben, so lange der Urgrund als Urstoff oder Urfraft oder als Incinander von beiden, kraft seiner Wesenheit die Welt des Endlichen aus sich entwickeln sollte. Nothwendige Borhers bestimmtheit war ihnen der letze unbedingte Grund alles Wersdens und das göttliche Weltbewußtsein die intelligente Seite berselben. Unaragoras allein war, auch hier von der Wahrsheit genöthigt, der Idee eines freien selbstbestimmenden Weltsbewußtseins nahe gekommen, wenn auch außer Stand es im Kampse gegen einen von ihm unabhängigen Urstoff festzustellen.

Die Atomifer bagegen, wahrend sie mehr wie alle Uebrisgen sich gegen die Morgenrothe ber Wahrheit verblendeten, schieden wenigstens aus der Voraussetzung realer Vorherbestimmtheit ein wissenschaftliches Element zu fernerer Entwickes lung aus, den Begriff der Nothwendigkeit des Causalnerus.

5) Der Begriff bes Seins in feinem Gegenfate gegen bas

καθάπες εν τοις ζώοις, και εν τη φύσει τον αίτιον του κόσμου και της τάξεως πάσης, οίον νήφων εφάνη πας' είκη λέγονιας τους πρότερον.

Berben, mar ber Jonifchen Phyfiologie, folange fie fich felbitftanbig und fur fich entwickelte, fremd geblieben, und marb and bann noch in feiner Reinheit und Bestimmtheit nicht von ihr aufgefagt, vielmehr in bas Bebiet bes Berbens gurudge= brangt, als bie Gleaten ihn wenigstens in Anerfennung ber Unbentbarfeit eines Berbens aus Richts h) ju beruchfichtigen genothigt hatten. Diefen Begriff, ber fur bie Jonifche Schule immer nur Frembling blieb, nie volles Burgerrecht in ihr erlangen fonnte, unternahmen bie Gleaten in feiner volligen Reinheit zu entwickeln und gewannen von ber Ginfachheit, Beits und Raumlofigfeit bes Geins fo unerschutterliche Ueberzeugung bag fie nicht anftanben die Welt bes Zeitlichen und Raumlis den, ber Mannichfaltigfeit und ber Beranderungen, ihm gum Opfer zu bringen; lieber Die Welt ber Ericheinungen für eine Welt bes leeren Scheins halten als bie Seinsbestimmungen aufgeben wollten, bie fie mit ber Realitat bes Mannichfaltis gen und Beranderlichen nicht ju vereinigen vermochten. Go gemann benn bie Philosophie ber Griechen ein neues Object i)

also long at part was a

h) Zwar hatten die Jonier bereits in der früheren Zeit die Annahme eines absoluten Werdens und Bergehens beseitigt (Arist, Metaph. A, 3 xat dia routo odes plyvesdat odder oborat odes andlusdat, de the rounding groues art owlousers), aber die Undenkbarkeit eines Werdens aus Nichts schwerlich vor dem Empedokles, d. h. vor der Einwirkung der Eleaten, entschieden ausgesprochen, und gewiß erst dann dem inhaftenden Grunde des Werdens Merkmale des Seins, wie Einfachheit und qualitative und quantitative Unveränderlichkeit zuzueignen sich bestrebt.

i) Arist. Metaph. A, 5 p. 986, b, 10 εἰσὶ δέ τινες οῦ περὶ τοῦ παντὸς ὡς ἄν μιᾶς οὕσης φύσεως ἀπεφήναντο, τρόπον δὰ οὐ τὸν αὐτὸν πάντες οὕτε τοῦ καλῶς οὕτε τοῦ κατὰ τὴν φύσιν. εἰς μὲν οὖν τὴν νῦν σκέψιν τῶν αἰτίων οὐδαμῶς συναρμότπερὶ αὐτῶν ὁ λάγος οὐ γὰρ ῶσπερ ἔνιοι τῶν φυσιολόγων ποθέμενοι τὸ ὄν ὅμως γεννῶσιν ὡς ἐξ ΰλης τοῦ ἕνός, ἀλλ'

und mit ihm jugleich eine neue Methobe. Das Sochfte mas Die Jonische Physiologie gut erreichen vermochte, blieb immer ein Analogon außerer ober innerer Bahrnehmung: von einem Inbegriff außerer und innerer Wahrnehmung ging auch noch Renophanes, felber ein Jonier, ans, ber Urheber ber neuen Forfchung; aber balb fab man fich genothigt bem Gein Beftimmungen beigutegen, bie mit allem Bahrnehmbaren in Biberfpruch fteben. Jest fand man fich in ber Gphare bes Denfens, bem fein Borftellen mehr zu Gulfe fommt k); ber von ben Joniern hervorgehobene Unterschied hoherer und niederer Erfenntnig marb ju einem Gegenfat und jener ausschlieflich Bultigfeit beigelegt. Indem man baber bas Dbject bes reis nen Denfens und feiner Erfenntnig ju entwickeln beftrebt mar, mußte man zugleich bie Untersuchungen über bie Entwickelungse formen beffelben einleiten , befonbers feit man ben Begriff bes reinen Geins nicht mehr blog rein fur fich, in feinem Gegene fat gegen bie Mannichfaltigfeit und bie Beranberlichfeit ber Erfcheinungen festzustellen, fondern zugleich bie Wiberfpruche nachzuweisen bestrebt mar, in welche bie Annahme zu verwis cfeln ichien, bem Mannichfaltigen und ben Beranberungen ber Erfcheinungen tomme Realitat gu. Daß bie Richtung ber Eleatischen Schule überwiegend bialeftisch gemesen und fie ben Grund gur Dialeftit als Wiffenschaft gelegt, hat man auch bereits im Alterthum anerfannt, und bestimmter Ariftoteles ben Cleaten Beno als Urheber biefer Disciplin bezeichnet b.

ετερον τρόπον οὖτοι λέγουσιν Εκεΐνοι μὲν γὰο προστιθέασι κίνησιν, γεννώντές γε τὸ πᾶν, οὖτοι δὲ ἀκίνητον εἶναί φασιν. vgl. Phys. Ausc. I, 2

<sup>(4)</sup> Aristocl. ap. Euseb. Praep. Ev. XIV, 17 ἄλλοι δ' ἐγένοντο τούτοις τὸις τὴν ἐναντίαν φωνὴν ἀφιέντες οἴονται γὰο δεῖν τὰς μὲν αλοθήσεις καὶ τὰς φαντασίας καταβάλλειν, αὐτῷ δὲ μόνον τῷ λόγῳ πιστεύειν. vgl. Plutarch. folg. ζ. u.

<sup>1)</sup> S. die hierher gehorigen Beweisftellen f. XIV, b. n. LXX, 1.

LXVII. Eenophanes aus Rolophon geburtig und in die Photaifche Pflangftadt Glea eingewandert, ber Urs beber biefer neuen bialeftischen Richtung philosophischer Korfdung, batte bes Thales, Epimenides und Pothagoras gebacht, und mar felber vom Beraflit und Epicharmus er: mabnt worben, fann baber um bie 60fte Dl. noch nicht geblubt haben. Indem er die Begriffe bes Geins und ber Gottheit einander gleichsette, fchlof er vom Gein alles Werden und Bergeben aus, weil Erzeugung burch Gleis ches wie burch Ungleiches undentbar, und fuchte zu geis gen, bag es als Gottheit bas machtigfte und vollfom: menfte Befen, ein einiges fein muffe, und fich burchweg gleich, feiner gangen Wefenheit nach febe, bore und ers fenne, fonder Dube bes Beiftes Alles umfchwingend: baß ihm aber eben fo wenig bie Bestimmungen bes Ende lichen und Beweglichen, wie bes Unendlichen und Unbes weglichen zufommen fonnten.

Xenophanes, ein Bersuch v. Fülleborn, in s. Beiträgen I. S. 59 ff. Christ. A. Brandis Commentation. Eleaticar. pars prima Altonae 1813 (über Xenophanes, Parmenibes und Mes lissus). Xénophane sondateur de l'école d'Élée, par Vict. Cousin. wieder abgedruckt in s. Nouveaux fragmens philosophiques Paris 1828 p. 9 — 95. Xenophanis Colophonii carminum reliquiae. de vita ejus et studiis disseruit, fragmenta explicuit, placita illustravit Simon Karsten. Bruxell. 1830 (Philosophorum Graecorum veterum ect. reliquiae. vol. 1. pars I.).

1) Wenn Apollobor die Geburt bes Tenophanes in die 40. Dl. fest, und in die Zeiten bes Darins (?) und Kyrus hinben lagt, Timans ihn zum Zeitgenoffen bes hiero und Epicharmus macht a), Sotion, in Uebereinstimmung mit dem Apollodor, ihn für einen Zeitgenoffen des Anaximander hält b), Eusebins ihn zugleich mit Pythagoras und Anaxagoras zusams menstellt, Hermippus mit Empedofles, Andre ihn einen Schüler des Pythagoreers Telauges c), des angeblichen Lehrers des Empedofles, oder gar des Archelaus nennen d); so mögen die beiden verschiedenen Nechnungen des Apollodor und Timäns zunächst auf verschiedener Deutung beruhen, die die Erwähsnung des Medischen Krieges in den Gedichten des Xenophasnes zuließ e). Durch die Angabe, Xenophanes habe um die

a) Clem. Alex. Strom. I, p. 301 τῆς δὲ Ἐλεατικῆς ἀγωγῆς Ξενοφάνης ὁ Κολοφώνιος κατάρχει, ὅν φησι Τίμαιος κατὰ Ἱέρωνα τὸν Σικελίας δυνάστην καὶ Ἐπίχαρμον τὸν ποιητὴν γεγονένων ἐΑπολλόδωρος δὲ κατὰ τὴν τεσσαρακοστὴν Ὀλυμπιάδα γενόμενον παρατετακέναι (τὸν βίον) ἄχρι τῶν Δαρείου (?) τε καὶ Κύρου χρόνων. Orig. Philosoph. c. 14 οὖτος ἔως Κύρου διέμεινεν Sext. Emp. ἀdv. Math. I, 257 οὐδὲν ἔχει τεχνικὸν τὸ ἀποδιδόναι τοπικὴν ἔστορίαν . . . ἤ χρονικὴν ἐκτίθεσθαι, καθάπερ ὅτι Ξενοφάνης Κολοφώνιος ἐγένετο περὶ τὴν τεσσαρακοστὴν Ὀλυμπιάδα.

b) Diog. L. IX, 18 διήχουσε δε κατ' ενίους μεν οὐδενός, κατ' ενίους δε Βότωνος 'Αθηναίου ή, ως τινες, 'Αρχελάου. καὶ ως Σωτίων φησί, κατ' 'Αναξίμανδρον ήν. VIII, 56 (§. ΧΕVII, b).

c) Praep. Ev. XIV, p. 757 Ξενοφ. . . λέγεται συναχμάσαι τοῖς περὶ Πυθαγόραν καὶ ἀναξαγόραν cf. ib. X, p. 504. Syncell. Chron. p. 190. Diog. L. I, 15. Τηλαύγους Ξενοφάνης, vgl. VIII, 43.

d) Diog. L. IX, 18 (b) Lucian, in Macrob. 20.

e) Athen. II, p. 54 (fr. XXVII Karst.)
πάο πυοί χοή τοιαύτα λέγειν χειμώνος εν ώρη

Andixos Hob' & Midos aplxero; Hatte ber Dichter ben Ginfall der Perfer in Griechenland Ol. 72 ober 75 im Sinne, so wäre Timäus Angabe gerechtfertigt; bezieht er sich aber, wie Cousin fragm. philos. p. 12 sq. für wahrscheinlicher hält, auf den Zug gegen die Griechischen Städte in Assen unter Harpagus (Ol. 59), so ließe sich Apollodors Rechnung einigermaßen bestätigen.

LX. Olymp. zur Zeit des Photylides, Anatreon, Pythagoras, Polytrates geblüht, können sie nicht hinlanglich vermittelt werden, vorzüglich da die ohngleich zuverlässigeren Angaben, Tesnophanes habe des Thales, Epimenides und Pythagoras erserwähnt g), und zwar der beiden letzten nach ihrem Tode h), sei aber schon von Heraklit (s. KL, h) und Epicharmus i) angeführt worden, auf spätere Zeit der Blüthe, etwa Dl. LXVIII, schließen lassen, zumahl wenn er sich über den Simonides gesäußert haben sollte h).

Aus dem uppigen Rolophon fruhzeitig vertrieben, scheint Xenophanes ben größeren Theil seines Lebens in Hellenischen Städten Siciliens und Italiens I), auch in Belia, deren Grundung (Dl. 61) er besungen hatte (n), zugebracht zu haben. Daß er von seinem fünfundzwanzigsten Jahre an, sieben und sechzig Jahre lang im Hellenischen Kanbe umhergetrieben worden, erzwähnte er selber in uns aufbehaltenen Bersen m), die er mit

f) Diog. IX, 20 ηκμαζε κατά την εξηκοστήν Όλυμπιάδα. vgl.
 Theol. Arithm. p. 40 ed. Ast. Euseb. Chron. Ol. 60, 2
 und 56, 4.

g) Diog. L. IX, 18 αντιδοξάσαι τε λέγεται Θαλή καὶ Πυθαγόρα, καθάψασθαι δὲ κὰὶ Ἐπιμενίδου. vgl. I, 23.

h) Diog. L. I, 111 Ξενοφάνης δ Κολοφώνιος άχηχοέναι φησί τέτταρα πρὸς τοῖς πεντήχοντα καὶ ξχατὸν ἔτη (βεβιωχέναι τὸν ἔπιμεν.) Diog. L. VIII, 36 περὶ δὲ τοῦ ἄλλοτε ἄλλον αὐτὸν γεγενήσθαι (τόν Πυθαγ.) Ξενοφάνης ἐν ἐλεγεία προσμαρτυρεῖ, ής ἀρχὴ κτλ. (fr. XVIII).

i) Arist. Metaph. Γ, 5 p. 1010, 6. Επίχαρμος είς Σενοφάνην.

vgs. Grysar de Epicharmo p. 115 und Karsten p. 186 sq. (6).

k) Schol. ad Aristoph. Pac. v. 696 δθεν Εενοφ. χίμβιχα αθτόν - (τον Σιμωνίδην) προσαγορεύει. vgl. jedoch Rarsten's Zweisel p. 81.

Diog. L. IX, 18 οδτος ξεπεσών της πατρίδος ξεν Ζάγκλη της Σικελίας διέτριβε και ξεν Κατάνη.

m) Diog. L. ib. μαπροβιώτατός τε γέγονεν, ως που καὶ αὐτός ψησιν

hin im brei und neunzigsten Lebensjahre verfaßt hatte. Das Alterthum besaß eine bebeutende Anzahl Aenophanischer Gestichte in epischer, elegischer und jambischer Form n), die gleich wie seine Philosophie, den wenigen erhaltenen Bruchstücken nach zu urtheilen, Ernst und Erhabenheit der Gesinnung beurskundeten. So scheint Aenophanes auch in andern Gedichten, die er nach Rhapsoden Weise gesungen haben soll, nicht bloß in seinem philosophischen Lehrgedichte, Homers und Hessodus Borstellungen von den Göttern oft und heftig getadelt zu has ben o). Daß er seine philosophischen Ueberzeugungen in eisnem eigenen Lehrgedicht, nicht in verschiedenen Gedichten zers

ηδη δ' έπτά τ' ξασι και ξξήκοντ' ξνιαυτοι βληστρίζοντες ξμήν φροντίδ' ἄν Έλλάδα γην · ξχ γενετης δε τότ' ήσαν ξείκοσι πέντε τε πρός τοις, είπερ εγώ περι τωνδ' οίδα λέγειν ετύμως. -

- n) Diog. L. IX, 18 γέγραφε δε καὶ εν επεσι καὶ ελεγείας καὶ τάμβους καθ' Ήσιόδου καὶ Όμήρου, επικόπτων αὐτών τὰ περί θεών είρημενα. ἀλλὰ καὶ αὐτὸς ερραφώδει τὰ εαυτού, id. 20 εποίησε δε καὶ Κολοφώνος κτίσιν καὶ τὸν εἰς Έλεαν τῆς Ἰταλίας ἀποικισμὸν επη δισχίλια. Giner vom Xenovhanes den Gleaten ertheilten Antwort erwähnt Aristoteles, Rhetor. II, 23 p. 1400, b, 5. vgl. Karsten p. 85. (XXXV).
- o) S. vor. Anm. vgl. Plut. Apopht. p. 175. Diog. L. a. a. D. (n) ξπαινείται πρός του Τίμωνος · φησί γουν,

Zeerogårην δπάτυφον, Ounganains kneigntyr.
vgl. Sext. Emp. Hypot. I, 224. Auch gegen die früheren Phisosophen hatte er sich tadelnd geäußert (Unmerk. g); schwerlich würde auch sonst Timo im zweiten und dritten Buche der Sillen ihm seine kritisch ironische Charakteristis der Phitosophen in den. Mund gesegt haben. s. Diog. L. IX, 111. Zugleich aus kritischen Aeußerungen in den Gedichten des Tenophanes, und aus der Rolle, die ihm der Sillograph übertragen hatte, scheint die Sage enistanden zu sein, der Kolophonier habe Sillen und Parodien gedichtet. Strabo XIV, p. 643. Athen. II, p. 54. vgl. Karston p. 23 sqq.

ftreut vorgetragen hatte, dafür zeugt die Continuität der Beweissführung, wenn auch die Ueberschrift, von der Natur, für später zu halten sein mag p). Das spätere Alterthum scheint es nicht mehr besessen zu haben und seine Kunde über die Lehre des Kolophoniers aus Aristoteles in sehr verderbtem Terte auf uns gesommenen Buche und einem ähnlichen Buche des Theophrastus (gg) geschöpft zu haben, wenn nicht vielmehr jenes dem Theophrastus gehört und dasselbe ift, worauf Simplicius sich bezieht p).

2) Die Lehre ber Eleaten charafterisirt Plato im allgemeinen burch die Annahme, Alles sei Eines r); Aristotes kes die des Tenophanes ins besondere dadurch, daß er zuserst unter die Einheit zusammenbegriffen, ohne sie weder als Begriffliches noch als Stoffartiges näher zu bestimmen, vielmehr indem er auf die ganze Welt seinen Blick gerichtet, das Eins als Gottheit bezeichnet habe. Die zwei Hauptpunfte dies fer Angabe, die begriffliche Unbestimmtheit der Tenophanischen

p) Stob. Ecl. Phys. I, p. 294 Ξενοφ. . γράφει εν τῷ περί Φυσεως. vgl. Pollux VI, 46. Diog. L. IX, 22 (ὁ Παρμενίδης) διὰ ποιημάτων φιλοσοφεῖ, καθάπερ Hotodos τε και Εενοφάνης και Έμπεδοκλῆς. vgl. VIII, 56 (oben f. XLVII, b) Plut, de Pyth. Orae. p. 402. Ueber die Unücherheit des Titels f. Ritter's Gesch. der Philos. I p. 444 und Karsten p. 26 sq.; über den frühen Berlust des Lehrgedichts s. gleichfalls Karsten p. 29 sqq. und Commentatt. El. p. 10 sqq.

q) Nicht nur eine Danbschrift legt jenes Buch dem Theophrastus bei, sondern in ihm selber sindet sich Einiges, welches man eher diesem Peripatetiser als dem Aristoteles beilegen möchte, und Alles was Simplicius in Ar. Phys. s. 6, b u. Bessarion adv. calumn. Plat. s. 32, b nach Theophrastus berichten, kann sehr wohl aus besser erhaltenem Texte des Buches de Xenophane, Gorg. et Melisso entlehnt sein. Bersuche zur Herstellung des Textes s. in d. oben angegeb. Schriften und in G. L. Spaldingii Commentar, in prim. partem libelli de Xenoph. Zenone et Gorgia Berol. 1793.

<sup>-</sup> Plut. Sophist. p. 242 (oben §. XIII, e) ως ένος δύτος των πάνν καλουμένων οθτω διεξέρχεται τοϊς μυθοῖς.

Einheit und Gleichstellung berfelben mit ber Gottheit, bestätigt sich burch die ganze Beweisführung, wie sie uns das Buch über ben Xenophanes, Melissus und Gorgias, so wie Simpliscius nach Theophrast überliefern: so das die Behauptungen des Xenophanes den Uebergang vermitteln zwischen der Josnischen Forschung nach dem inhaftenden Grunde der Verans derungen und der ausgebildeten Cleatischen Lehre vom reisnen Sein.

A. Das Sein kann nicht geworden fein: nicht aus Gleischem, weil hier wiederum dieselbe Frage guruckfehren wurde; nicht aus Ungleichem, weil sonft das Stärkere aus dem Schwäscheren, bas Größere aus dem Rleineren, bas Bessere aus dem Schlechteren oder umgekehrt geworden sein mußte, d. h. bas Sein aus dem Nichtfein ib. Daß bas Nichtsein weder selber

Arist. Metaph. A, 5 p. 986, b, 21 Ξενοφάνης δὲ πρῶτος τουτων ξνίσας (ὁ γὰρ Παρμενίδης τούτου λέγεται μαθητής), οὖθὲν διεσαφήνισεν, οὖδὲ τῆς φύσεως τούτων (τοῦ χατὰ τὸν λόγον ξνὸς καὶ τοῦ κατὰ τὴν ῦλην) οὖδετέρας ἔοικε θιγεῖν, ἀλλ' εἰς τὸν ὅλον οὐρανὸν ἀποβλέψας τὸ ἕν εἶναί φησι τὸν θεόν.

t) Ar. de Xenoph. Gorg. et Mel. c. 3 Αδύνατόν φησιν είναι, εξ τι ξσιι, γενέσθαι, τοῦτο λέγων επὶ τοῦ θεοῦ. ἀνάγχη γὰο ἤτοι εξ ὁμοίων ἤ εξ ἀνομοίων γενέσθαι τὸ γενόμενον. δυνατὸν δὲ οὐδέτερον. οὕτε γὰο ὅμοιον ὑφ' ὁμοίου προσήχειν τεχνωθήναι μᾶλλον ἤ τεχνῶσαι (ταὐτὰ γὰο ἄπαντα τοῖς γε ἔσοις ἤ ὁμοίοις ὑπάρχειν πρὸς ἄλληλα), οὕτ' ἄν εξ ἀνομοίου τὸ ἀνόμοιον γενέσθαι. εὶ γὰο γίγνοιτο εξ ἀσθενεστέρου τὸ ἰσχυρότερον ἤ εξ ἐλάττονος τὸ μεῖζον ἤ ἐχ χείρσνος τὸ χρεῖττον, ἤ τοὐναντίον τὰ χείρω ἐχ τῶν χρειτίνων, τὸ οὐχ ὄν εξ (τὸ ὄν εξ οὐχ Καrst.) ὅντος ἄν γενέσθαι· ὅπερ ἀδύνατον ἀΐδιον μὲν οὖν διὰ ταῦτ' είναι τὸν θεόν. Simpl. in Phys. f. 6. ἀγένητον δὲ ἐδείχνυεν ἐχ τοῦ δεῖν τὸ γιγνόμενον ἤ εξ ὁμοίου ἤ εξ ἀνομοίου γίγνεσθαι. ἀλλὰ τὸ μὲν ὅμοιον ἀπαθές ψησιν ὑπὸ τοῦ ὁμοίου· οὐδὲν γὰο μᾶλλον γεννᾶν ἤ γεννᾶσθαι προσήχει τὸ ὅμοιον ἐχ τοῦ ὁμοίου. εὶ δ' εξ ἀνομοίου

werben, noch ein andres zu erzeugen vermöge, fügt Plntarch ber Argumentation wohl ohne bestimmten historischen Grund hinzu u). Daß aber das Sein, sowie nicht geworden sein, so anch nicht vergehen könne, findet sich als Behauptung des Xenophanes nur angeführt, nicht begründet, mag die Begründung von ihm selber, oder die Erwähnung derselben von den Besrichterstattern für überstüssig gehalten sein. Bon den Göttern hatte er ausdrücklich behauptet, daß frevelten sowohl die sie für entstanden, als die sie für vergänglich hielten v).

B. Das zweite Argument geht vom Begriffe bes Seins auf ben ber Gottheit über, und nimmt an, baß fie als bas Aller machtigste zu setzen, oder baß ihre Wesenheit im herrschent bestehe, bas Machtigste und keiner herrschaft Unterworfene aber nur ein einiges sein könne, ba eine Mehrheit weder von ungleicher Bollommenheit, noch von gleicher Bollommenheit sich annehmen lasse w.). Dur in Bezug auf ben Bolksglaus

γίγνοιτο, έσιαι τὸ ὄν έχ τοῦ μὴ ὄντος. καὶ οῦτως ἀγένητον καὶ ἀἰδιον ἐδείχνυ.

u) Plut. ap. Euseb. Pr. Ev. I, 8 Εενοψάνης δε δ Κολοφώνιος lδίαν τινὰ δδὸν πεπορευμένος και παρηλλαχυῖαν πάντας τοὺς προειρημένους, οὔτε γένεσιν οὔτε φθορὰν ἀπολείπει, ἀλλ' εξναι λέγει τὸ πᾶν ἀεὶ ὅμοιον. εὶ γὰρ γίγνοιτο τοὔτο, φησίν, ἀναγκαῖον πρὸ τούτου μὴ εἶναι τὸ μὴ ὄν δὲ οὖκ ἄν γένοιτο, οὖδ' ἄν τὸ μὴ ὄν ποιήσαι τι, οὔτε ὑπὸ τοῦ μὴ ὄντος γένοιτ' ἄν τι.

ν) Stob. Ecl. Ph. p. 416 Plut.). Plac. II, 4 μ. a. Arist. Rhetor. II, 23 p. 1399, b, 6 οἶον Ξενοιράνης ελεγεν ὅτι ὁμοίως ἀσεβοῦσσιν οἱ γενέσθαι φάσχοντες τοὺς θεοὺς τοῖς ἀποθαγεῖν λέγουσιν· ἀμφοτέρως γὰρ συμβαίνει μὴ εἶναι τοὺς θεοὺς ποιε. vgl. ib. p. 1400, b, 5 (fr. XXXIV, V. Karst.).

w) Arist. l. l. (t) εἰ ở ἔστιν ὁ θεὸς ἀπάντων χράτιστον, ἕνα φησὶν αὐτὸν προσήχειν εἶναι. εἰ γὰρ δύο ἤ ἔτι πλείους εἰεν, οὐκ ἄν ἔτι χράτιστον καὶ βέλτιστον αὐτὸν εἶναι πάντων · ἕχαστος γὰρ ἄν θεὸς τῶν πολλῶν. ὅμοιος ὧν τοιοῦτος εἴη · τοῦτο γὰρ θεὸν καὶ θεοῦ δύναμιν εἶναι, χρατεῖν, ἀλλὰ μὴ χρατεῖσθαι, καὶ πάντα κρατεῖσθαι εἶναι (χρ. ἔγὲ Boisson. b. Cousid. p. 67

ben kann er daher von einer Mehrheit ber Gotter geredet haben x). Den Begriff Bollfommenheit scheint Xenophanes nicht im relativen Sinne der Bergleichung, sondern an sich zu fassen wenigstens bestrebt gewesen zu sein, und gerade in diesem Sinne, meint Aristoteles oder Theophrasus, konne er auch einer Mehrheit der Gotter zukommen x). Durchdrungen von der Ueberzeugung, die Gottheit musse als vollkommen gedacht werden, eisert der Rolophonier gegen den Wahn, Götter wurden gebos

2

κ. πάντων κράτιστον είναι Karst.). ὅστε καθό μὴ κρείττων, κατὰ τοσοῦτον οὐκ είναι θεόν. πλειώνων οὖν ὄντων, εἰ μὲν εἶεν τὰ μὲν ἀλλήλων κρείττους τὰ δὲ ἢττους, οὐκ ἄν εἶναι θεούς. πεφυκέναι γὰρ θεὸν μὴ κρατεῖσθαι. ἔσων δὲ ὄντων, οὐκ ἄν ἔχειν θεὸν φύσιν δεῖν εἰναι κράτιστον τὸ δὲ ἔσον οὕτε βέλτιον οὖτε κεῖρον εἶναι τοῦ ἔσου. ὥστ εἴπερ εἴη τε καὶ τοιοῦτον εἴη θεός, ἕνα μόνον εἰναι τὸν θεόν. οὐδὲ γὰρ οὐδὲ κὰντα δύνασθαι ἄν ἄ βούλοιτο οὐδὲ γὰρ ἄν δύνασθαι πλειόνων ὄντων ἕνα [εἶναι] μόνον. Simpl. l. l. τὸ γὰρ ἕν τοῦτο καὶ πᾶν τὸν θεὸν ἔλεγεν ὁ Κενοφάνης, δν ἕνὰ μὲν δείκνυσιν ἐκ τοῦ πάντων κράτιστον εἶναι. πλειόνων γὰρ φησιν ὄντων, ὁμοίως (ἀνομοίως Cod.) ἀνάγκη δπάρχειν πᾶσι τὸ κρατεῖν τὸ δὲ πάντων κράτιστον καὶ ἄριστον θεός.

x) Plut. ap. Euseb. l. l. αποφαίνεται δε καί περί δεων, ως οὐσειιας ήγεμονίας εν αδτοίς οὐσης· οὐ γὰρ δσιον δεσπόζεσθαί τινα θεων· επιδείσθαί τε μηδενός αὐτων μηδένα μηδ΄ δίως. vgl. Eurip. Herc. fur. v. 1334 sqq. Bielleicht hat Plutarch nur das Hopothetische der obigen Schlußfolgerung, daß wenn es eine Mehrheit von Göttern gebe, sie gleiche Machtvollfommenheiten haben müßten, ungenan ausgesprochen. Ein Xenophanisches Bruchstüd, welches den Unterschied zwischen der wahren Gottheit und den Bolfsgottheiten hervorhebt (b. Clem. Alex. Strom. V p. 601 und Euseb. Pr. Ev. XIII, p. 678 fr. I), sagt umgekehrt:

είς θεός έν τε θεοίσι και άνθρώποισι μέγιστος ούτε δέμας θνητοίσιν όμοίιος ούτε νόημα.

y) Arist. 1.1. c. 4 τό τε εράτιστον είναι τὸν θεὸν οὐχ οὕτως ὑπολαμβάνων λέγεται (f. λέγει) ὡς πρὸς ἄλλο τι τοιαὑτη ἡ τοῦ θεοῦ φύσις, ἀλλὰ πρὸς τὴν αὐτοῦ διάθεσιν κτλ.

ren, hatten menschliche Stimme und Gestalt, wie Stiere, 28s wen und Rosse sie sich in der ihrigen darstellen wurden, vers mochten sie gleich den Menschen Werke der Kunst zu bilden, und schmacht homerus und Hessoden, die Raub, Ehebruch, Betrug und was sonst unter Menschen für Schmach und Schandsthat gilt, den Gottern-angedichtet 2). Dieselbe Ueberzeugung spricht sich aus in den Behauptungen, ihrer ganzen Wesenheit nach sehe, hore, benke die Gottheit, und sonder Ermüdung bewältige sie Alles durch den Geist aa). Zur Bezeichnung dieser ihrer sich selber Gleichheit und in sich Geschlossenheit, der Ungetheiltheit ihrer Wesenheit und Krastthätigkeit, legte er ihr Augelgestalt bei bb).

e) E. Anm. v. Clem. Alex. l. l. u. a. (fr. V) άλλα βροτοί δοχέουσι θεούς γεννάσθαι . . . την σφετέρην εσθήτα τ' έχειν φωνήν τε θέμας τε. Clem. ib. (fr. VI) άλλ' είτοι χείρας γ' είχον βόες ήε λέοντες η γράψαι χείρεσσι και έργα τελείν απερ άνδρες, παί πε θεών ίδέας έγραφον παὶ σώματ' ἐποίουν τοιαύθ' ολόν περ και αύτοι θέμας είχον δμοιον (ξκαστον Karst.) Innor mer 3' Ennoisi, boes de te bousir ouotor. Den letten Bers babe ich mit Rarften an ben Schluß gefest, ba er in ber britten Stelle, wie er bei Clemens u. a. fich findet, unverständlich ift. Nach Theodoretus de Affect, Cur. III, p. 519 batte ber Dichter noch ferner fpottend hervorgehoben, mic bie Methiopen ihre Gottheiten fcmars und mit gepletschter Rafe, die Ehrafer fle blauaugig barftellten u. f. m. Bgl. Epicharm. b. Diog. L. III, 16 und Cic. de Nat. Deor. I, 27. Sext. E. adv. Math. IX, 193 πάντα θεοίς άνέθηκαν Όμηρος θ' Ήσίοδός τε · δοσα παρ' ανθρώποισιν όνείδεα καλ ψόγος έστί, κλέπτειν, μοιχεύειν τε και άλλήλους απατεύειν. (fr. VII)

aa) Sext. Emp. adv. Math. IX, 144 (fr. II)

οὖλος δρᾶ, οὖλος δὲ νοεῖ, οὖλος δὲ τ' ἀπούει.

Diesen Bers hat schon Fabricius 3. d. St., nach Diog. L. IX,
19 und Plut. ap. Euseb. l. l., dem Xenophanes vindicirt. vgs.

Anm. bb. Simpl. in Phys. f. 6. (fr. III)

άλλ' άπάνευθε πόνοιο νόου φρενί πάντα κραδαίνει.

bb) Arist. L 1. Ενα δ' όντα δμοιον είναι πάντη, δράν τε καὶ ἀκού-

C. Zugleich mit ber Mehrheit und bem Nichtsein schloß Xenophanes, in bem altesten antinomischen Bersuche, ben wir kennen, vielleicht mit Berkassichtigung Pythagorischer Gegenstäte, die Prädicate bes Endlichen und Unendlichen, Bewegsten und Unbewegten von bem Begriffe ber Gottheit aus, weil die einen nur bem Nichtsein, die andren dem Mannichfaltigen, nicht dem Einen, zukämen co.).

ειν, τάς τε άλλας αλοθήσεις έχοντα πάντη. ελ γὰφ μή, πρατεϊν ἄν καὶ κρατεϊσθαι ὑπ' ἀλλήλων τὰ μέρη θεοῦ ὅντα· ὅπερ ἀδύνατον. πάντη δ' ὅμοιον ὅντα σφαιροειδή εἰναι· οῦ γὰρ τῆ μὲν τῆ δ' οὖ τοιοῦτον εἰναι, ἀλλὰ πάντη. (vgl. folg. §, d) Timo ap. Sext. Emp. Hyp. I, 224

... δππη γας εμόν νόον ειςύσαιμι
είς εν ταὐτό τε παν ἀνελύετο, παν δε δν αιεί
πάντη ἀνελκόμενον μίαν είς φύσιν εσταθ' όμοίαν. id. ib.
... θεον ἐπλάσατ' ἔσον ἀπάντη

α້σχηθή.

cc) Arist. 1. 1. ατόιον δ' όντα και ενα και σφαιροειδή ουτ' απειρον (add, είναι) ούτε πεπεράσθαι. ἄπειρον μέν το μή δν είναι τούτο γάρ ούτε μέσον ούτ' άρχην και τέλος ούτ' άλλο μέρος οὐθὲν ἔχειν, τοιούτον ο είναι τὸ ἄπτιρον. οἶον δὲ τὸ μὴ ὄν, οὖχ ἄν εἶναι τὸ ὄν, περαίνειν δὲ πρὸς ἄλληλα, εί πλείω είεν. το δε εν ούτε τῷ οὐκ όντι ούτε τοῖς πολλοῖς δμοιούσθαι. Εν γάρ οὐκ έχει πρός ὅ τι περανεῖ. τὸ δὲ τοιούτον όν ξε, δε τον θεόν είναι λέγει, ούτε πινείσθαι ούτε άκινητον είναι. άκινητον μέν γάρ είναι το μή όν ούτε γάρ αν είς αὐτὸ ετερον ούτε έχεινο είς αλλο έλθειν. χινείσθαι δε τα πλείω όντα ένός. Ετερον γαρ είς Ετερον θείν πινείσθαι. είς μεν ούν τὸ μὴ ὄν οὐθεν ἄν κινηθήναι τὸ γάρ μὴ ὄν οδδαμή είναι. εί δε είς άλληλα μεταβάλλοι, πλείω αὐτὸν είναι ένός. δια ταθτα όη χινείσθαι μέν αν τα δύο ή πλείω ένος, ήρεμεϊν δε και ακίνητον είναι το οὐδέν το δε εν ουτε ατρεμείν ούτε κινείσθαι. ούτε γάρ τῷ μὴ ὄντι ούτε τοις πολλοις δμοιον είναι. κατά πάντα δε ούτως έχειν τον θεόν, ἀϊδιόν τε καὶ ἕνα, ὅμοιόν τε καὶ σφαιροειδή ὅντα, ούτε απειρον ούτε πεπερασμένον, ούτε ήρεμείν ούτε χινητον

3) Wenn Nikolaus aus Damastus bennoch bie Tenophanissche Gottheit als unendlich und unbeweglich, Alexander und andre sie als endlich bezeichneten da), so wurden dazu wohl diese durch Bergleichung der Gottheit mit der Augel, jene durch entgegengesetzte Bersuche des Tenophanes veranlaßt den Begriff der Gottheit doch wiederum fürs Denken zu sixis ren, in denen er auch ihr in sich Beharren hervorgehoben hatste, ohne den Begriff einer der Bewegung entgegengesetzten Ruhe auf sie übertragen zu wollen (cc): diesen höchsten der Begriffe zu entschränken bestrebt, erhob er ihn vielmehr über den Bereich gegensätlicher dem Bedingten entlehnter Bestims mungen ee). Aristoteles aber konnte durch solche schwankende

είναι. Simpl. 1. L και ούτε δε απειρον ούτε πεπερασμένον είναι, διότι άπειρον μεν το μή δν, ώς ούτε άρχην έχον ούτε μέσον ούτε τέλος, περαίνειν θε πρός άλληλα τα πλείω. παραπλησίως δε και την κίνησιν άφαιρει και την ήρεμίαν. άκίνητον μεν γάρ είναι το μή δν ούτε γάρ άν είς αὐτὸ ετερον, ούτε αὐτὸ πρός άλλο έλθειν κινείσθαι δε τα πλείω τοῦ ενός ετερον γάρ εἰς είνει μεταβάλλειν. ωστε και δταν εν ταὐτῷ μένειν λέγη και μή κινείσθαι, (fr. VI)

alet δ' έν ταὐτῷ τε μένειν χινούμενον οὐδεν

οὐδε μετέρχεσθαί μιν επιπρέπει (επιτρέπει Cod.) άλλοτε άλλη, οὐ κατὰ τὴν ἦρεμίαν τὴν ἀντικειμένην τῆ κινήσει μένειν «ὐτόν φησιν, ὰλλὰ κατὰ τὴν ἀπὸ κινήσεως καὶ ἦρεμίας ἐξῃρημένην.

dd) Simpl. 1. 1. Νικόλαος δε δ Δαμασκηνός ως άπειρον καὶ ἀκινητον λέγοντος αὐτοῦ τὴν ἀρχὴν εν τῆ περὶ Θεων ἀπομνημονεύει, ᾿Αλέξανδρος δὲ ως πεπερασμένον αὐτο καὶ σφαιροειδές. ἀλλ' ὅτι μὲν οὕτε ἄπειρον οὕτε πεπερασμένον αὐτο δείκνυσιν, ἐκ των προειρημένων ὅἤλον. πεπερασμένον δὲ καὶ σφαιροειδὲς αὐτο διὰ τὸ πανταχόθεν ὅμοιον λέγει. Cic. de Nat. Deor. I, 11. Xenophanes mente adjuncta, omne praeterca quod esset infinitum, Deum voluit esse. ib. Davis. f. andre βeugn. b. Rarften p. 126. vgl. Cousin. p. 80 f.

<sup>`</sup> Simpl. l. l. f. 7 πλήν δ μέν Εινοφάνης ώς πάντων αξειον καλ

Erflarungen veranlagt werben gu behampten, Zenophanes has be nicht entschieben, ob bas Gine bem Begriffe ober bem Stoffe nach ju faffen fei, fonbern nur auf ben gangen Simmel blickend , es Gott genannt (Unmert. s). Wenn biefer Angabe auch noch anbre Behauptungen bes Kenophanes gu Grunde lagen als bie und juganglichen - eine Boraussehung, gu ber man nicht berechtigt ift, - fdwerlich fprachen fie fich bestimmter aus über bas Berhaltnif bes Geins gum Berben, und gewiß haben fie nicht biefes ganglich aufgehoben und jenes ale bas ausschlieflich Wirfliche hingestellt; benn weber Die Gleichstellung ber Begriffe bes Geins und ber Gottheit und die baburch bedingte Eigenthumlichfeit ber Schluffolgerungen verstattet folche Unnahme, noch hat ber Berfaffer bes oft angeführten fleinen Buches fo bafur gehalten ff). Biele mehr tam ber Rolophonier mit ben Jonischen Physiologen wahrscheinlich barin überein, bag er gleich ihnen bas ben Beranberungen gu Grunde Liegenbe fuchte; aber eben inbem er, im Fortfdritte ber Abftraction, es ale bas Gein bezeichnete, ward er veranlagt es ins Werben nicht mit eingehn zu laffen, und alle Bestimmungen bes Beranberlichen von ihm auszus fcliegen. Bas lag baber naber als bas Gein ber Gottheit gleichzustellen , und fo fur ben abstracten Begriff ein concres tes Dbject, für bie fernere Begriffdentwickelung ein willfommnes Sulfsmittel gu gewinnen? Go fonnte er aber nicht wohl behaupten, wie einige Angaben vorauszusein veranlagt haben, Alles fei Gins gg), b. b. bas Getheilte im Berben Erfcheis

and the parties of the carries

πάντων ύπερανέχον, και κινήσεως αὐτό και ήρεμίας και ώς πάσης άντιστοιχείας επέκεινα τίθησι. (ώς add. Codd.)

ff) G. folg. S, a.

gg) Bei Simplicius a. a. D. f. 5, b. 6 μίαν δε την ἄρχην ήτοι εν τὸ ὄν και παν, και οῦτε πεπερασμένον οῦτε ἄπειρον, οῦτε κινούμενον οῦτε ἡρεμοῦν Εενοφάνην τὸν Κολοφώνιον τὸν Παρμενίδου διδάσκαλον ὑποτίθεσθαί φησιν ὁ Θεόφραστος,

nende identisch bem einigen, einfachen Sein; vielmehr wenn er fich bes Ausbruckes himmel (ouganos) zur Bezeichnung bes Seins und ber Gottheit bediente, fonnte er nur ein Unveranders liches, wie sich's in der Betrachtung der Gestirne und ihrer Bewegungen darzustellen scheint, barunter verstehn; und in diesem Sinne hat auch Aristoteles ben Ausbruck wohl ohne Zweis fel hier, wie in seinen Buchern vom himmel bah), gefaßt.

LXVIII. Dhne noch alle Beränderung für täussschenden Schein zu halten und die Lehre vom göttlichen Sein der Erklärung der Erscheinungen geradezu entgez genzusetzen, scheint Xenophanes den Uebergang von jener zu dieser theils durch die Behauptung vermittelt zu has ben, alles Seiende sei Geist, und das Biele ihm unterzgeordnet, theils durch skeptische Neußerungen. In seiner physiologischen Theorie hielt er Wasser und Erde, wenn nicht die ihnen zu Grunde liegenden Qualitäten, für das Ursprüngliche, und lehrte die Erde, nach Unten zu undez grenzt, habe allmählig aus dem Flüssigen sich ents wickelt.

1) Daß Kenophanes schon, wie spater Parmenibes, seine Beweisführung vom einigen gottlichen Sein ber Erklarung ber Erscheinungen schlechthin entgegengesetz, und die Realität biefer burch jene aufzuheben unternommen, wird von be-

όμολογών ετέφας μάλλον η της περί φύσεως εστορίας την μνήμην της τούτου δόξης — ist bas εν το όν και πάν sicher nur für erklärenden Zusaß entweder bes Theophrastus oder vielleicht auch des Simplicius zu halten. A. ähnl. St. s. folg. §, c.

Mb) de Caelo I, 2 p. 269, 30 οὐσία σώματος ἄλλη παρὰ τὰς ἐνταύθα συστάσεις, θειστέρα καὶ προτέρα τούτων ἄπάντων. c. 3 p. 270, 13 ἀγένητον καὶ ἄφθαρτον καὶ ἀγαυξὲς καὶ ἀναλλοίωκτλ. vgl. Rarften p. 134 sqq.

währten Berichterstattern keineswegs behanptet, vielmehr vom Aristoteles ober Theophrast jene Beweissührung in der Boraussetzung angegriffen, es habe eine solche Entgegensetzung noch nicht bei ihm statt gefunden a). Doch sollen seine stepetischen Neußerungen b) nach den Einen ganz allgemein zu fassen sein, nach Andern auf Erklärungen der Erscheinungen sich beschränkt, die Behanptungen über das göttliche Sein nicht getroffen haben c), so daß er der Ueberzeugung von der

b) Sext. Emp. adv. Math. VII, 49. vgl. 110. VIII, 326 u. a. (fr. XIV)

καὶ τὸ μὲν οὖν σαφὲς οὖτις ἀνὴο γένετ' οὖδέ τις ἔσται εἰδῶς ἀμφὶ θεῶν τε καὶ ἄσσα λέγω περὶ πάντων. εἰ γὰρ καὶ τὰ μάλιστα τύχοι τετελεσμένον εἰπών, αὐτὸς ὁμῶς οὖκ οἰδε· δόκος δ' ἐπὶ πᾶσι τέτυκται. Sext. Ε. VII, 51 τὸ μὲν οὖν ἀληθὲς καὶ γνώριμον οὖδεὶς ἄνθοωπος οἰδε, τὸ γε ἐν τοῖς ἀδήλοις πράγμασι κτλ. Plut. Symp. IX, p. 746 (fr. XV)

ταύτα δεδόξασται μέν ξοικότα τοις ξεύμοισιν.
Diese oder ähnliche Aeußerungen scheint Aristoteles (Metaph. Γ, 5 p. 1010, 6 (LXVII, h) Poet. c. 25 p. 1461, 1. vgl. Karsten p. 186 sq.) — in zwei dunkelen Stellen, und Timo berücksichtigt zu haben, wenn er nach Sext. Hyp. I, 224 den Xenophanes sas gen ließ:

ώς και εγών ὄφελον πυκινού νόου ἀντιβολήσαι ἀμφοτερόβλεπτος · δολίη δ' όδῷ εξαπατήθην ποεσβυγενής ετ' εων και ἀπενθήριστος ἀπάσης σκεπτοσύνης.

c) Sext. Emp. Hypot. I, 225 εδογμάτιζε δε δ Ξενοφάνης παρά τὰς τῶν ἄλλων ἀνθρώπων προλήψεις, εν είναι τὸ πᾶν καὶ τὸν Θεὸν συμφυῆ τοῖς πᾶσιν· είναι δε σφαιροειδῆ καὶ ἀπαθη καὶ ἀμετάβλητον καὶ λογικόν. Galen. Hist, c. 3 Ξενοφάνην μὲν περὶ πάντων ἦπορηκότα, δογματίσαντα δε μόνον τὸ είναι

a) de Xenoph. cet. c. 4 ἔτε οὐθὲν μᾶλλον ὁ θεὸς ἀγέννητος ῆ καὶ τάλλα πάντα, εἴπερ ἄπαντα ἔξ ὁμοίου ῆ ἀνομοίου γέγονεν· ὅπερ ἀθύνατον. ຜστε ῆ οὐθέν ἐστε παρὰ τὸν θεόν, ἢ καὶ τάλλα ἀἴδια πάντα.

Ginheit und Emigfeit ber gottlichen Ratur Gewißheit , ben Annahmen über eine Dehrheit ber Gotter und über bie Alle beit ber Erscheinungen nur Mahrscheinlichkeit beigelegt hatte. Die Ginen mochten fur fich anführen, bag nach Xenophanis ichen Berfen, bas Gemiffe feiner ber Menschen erfannt habe, noch jemale ertennen werbe, uber bie Gotter und mas von Allem gu reben; vielmehr nur Bahn gu erreichen fei, auch wo bas Bollenbete am meiften getroffen werbe; bie Anbren bagegen, bag nur von ben Gottern; nicht von ber einigen mahren Gottheit die Rebe fei, und ein Nahetommen ber Wahrheit zugegeben werbe. Allerdings hat auch wohl gewiß unser Rolophonier nicht ben minbesten Zweifel gehegt an ber Evis beng und Gultigfeit feiner Schluffolgerungen über bas Sein und die Gottheit, aber gewiß eben fo wenig ausschlieglich ein volliges Berftandnig ber Welt bes Werbens vermigt, fonbern wahrscheinlich gefühlt, bag ber Begriff bes Geins in seiner gangen

πάντα εν, καλ τούτο υπάργειν θεδν κτλ. Dagegen Sotion b. Diog. L. IX, 20. πρώτον αὐτὸν είπεῖν ἀκατάληπτα είναι τὰ πάντα. vgl. Epiphan. adv. Haeres. III, 2. Karsten. p. 191.. Die Nachrichten, Zenophanes habe gleichwie bie fpateren Gleaten und bie Megariter behauptet, nur ber Bernunft muffe man vertrauen, ber finnlichen Babrnebmung ben Glauben entziehn (Aristocl. ap. Euseb. Pr. Ev. XIV, p. 756 δείν τας μέν αλσθήσεις καλ τας φαντασίας καταβάλλειν, αὐτῷ δὲ μόνον τῷ λόγῷ πιστεύ-Eir), ober meder ber einen noch ber andren (Plut. ap. Euseb. 1. 1. Ι, 8 αποφαίνεται και τάς αίσθήσεις ψευδείς, και κα-Bólou σύν αὐτατς καὶ αὐτόν τὸν λόγον διαβάλλει), ober er babe nur ein Dafürhalten gelten laffen, alle fichere und miffenschaftliche Ueberzeugung aufgehoben (Sext. Emp. adv. Math. VII, 110 φαίνεται μή πάσαν κατάληψιν άναιρείν, άλλα την ξπιστημονικήν τε και αδιάπτωτον, απολείπειν δε την δοξαστήν κτλ.)folde Radrichten faffen ju Berfchiebenartiges jufammen, ober werden ju augenscheinlich durch das bekannte Streben der Steptifer bedingt altere Philosophen als ihrer Zweifelslehre jugethan darzustellen, als daß fie historisches Gewicht haben . Ponnten.

Rulle noch nicht erkannt fei, ba bas Werben fich nicht barauf zurudführen laffe. Denn gesondert hat er ohne 3weifel Sein und Werben und jenes fur das Wahrere ober Realere gehalten; nur nicht bas eine bem anbern bereits wie Parmes nibes fchlechthin entgegengestellt. In jenem Sinne mochte er auch behaupten, die Gottheit fei gang Beift und bas Mannichfaltige ihm untergeordnet d), b. h. bas Rraftthatige in ben Dingen ber Geift: eine Angabe, bie obgleich von bem unfritischen Cammler nicht genau und ohne Unnaberung an bie Borte bes Zenophanes angeführt, boch in ber Ginftimmigfeit Bewähr findet, womit bie Berichterftatter vom Ariftoteles an. einestheils verfichern, er habe die Alleinheit ber Dinge ges Tehrt, ober ben gangen Simmel bezeichnet als Gottheit, anderns theile, er habe fie fur bas jener Allheit Beigemifchte ober Gins mobnende gehalten e). Mit Rarften (p. 135 ff.) angunehmen. folde Angaben feien ausschließlich aus irriger Auffaffung ber

d) Diog. L. IX, 19 οὐσίαν θεοῦ σφαιφοειδή, μηδέν δμοιον έχουσαν ἀνθρώπω. ὅλον δὲ (τον θεον) δράν καὶ ὅλον ἀκούειν, μή μέντοι ἀναπνεῖν. σύμπαντά τε είναι νοῦν καὶ φρόνησιν καὶ ἀἰδιον. ἔφη δὲ καὶ τὰ πολλὰ ἤττω νοῦ είναι. Bon einander abweichende Erflärungen der letten fehr unbestimmten Morte, s. b. Bayle Diction, s. v. Ritter's Gesch. I S. 453. Karsten p. 140 sq. — vgl. Cic. de Nat. D. I, 11 (vor. §. dd).

e) Schon der Sillograph Timon läßt den Xenoph, fagen (b. Sent. Em. Hyp. I, 224)

<sup>....</sup> ὅππη γὰρ ξμον νόον εἰρυσαιμι

ελς εν ταὐτό τε πάν ἀνελύετο κτλ. (vor. §, bb)

vergl. Arist. (vorig. §, s) Theoph. nach Simpl. (ib. gg) Cic. Acad. IV, 37. Xenophanes . . unum esse omnia (dixit), neque id esse mutabile, et id esse deum, neque natum umquam et sempiternum, conglobata figura. Sext. Emp. (c,) τον θεόν συμφνή τοις πάσι. Cic. de Nat. D. (vor. §, dd) mente adjuncta, omne praeterea . Deum voluit esse. u. a. St. b. Karsten p. 135 sqq.

Aristotelischen Stelle (vor. S, s) hervorgegangen, und seine Annahme wiederum aus dem Ausspruch bes Tenophanes über Die sphärische Gestalt ber Gottheit, halte ich fur mislich.

2) Die Angabe bes Diogenes Laërtius, Xenophanes habe vier Elemente f) angenommen, ift von vorn herein zu beseitigen, weil erst Empedofles jene Bierheit sesstellte (S. XLVIII, 2); bie beiden andern schon von Sertus Empiritus g) angesführten Annahmen aber, er habe die Erde, und er habe Erde und Wasser als Urstoffe bezeichnet, lassen sich vielleicht vereinigen. Porphyrius h) hatte auf Xenophanes die Aristotelische

έχ γαίης γὰς πάντα καὶ εἰς γῆν πάντα τελευτῷ ἐχ... δυοῖν μέν, γῆς τε καὶ ὕδατος, ὁ ποιητὴς Όμηςος... συμφέρεσθαι δ' αὐτῷ δοκεῖ και' ἐνίους καὶ ὁ Κολοφώνιος Ξενοφάνης ' φησὶ γὰς (fr. 'ΙΧ)

πάντες γαο γαίης τε και δδατος έκγενόμεσθα.

pgl. IX, 361. Hypot. III, 30. Galen. Hist. c. 5. Epiphan. adv. Haeres. III, p. 1087, in welchen St. zwei Elemente dem Zenoph. beigelegt werden; wogegen Plut. ap. Eusch. 1. l. γίνεσθαι δὲ ἄπαντα ἐκ γῆς. ebenfo Galen. 21 Orig. 14 Theodor. Aff. Cur. II, p. 486. 7. Stod. Ecl. Ph. I, p. 294. Sabinus b. Galenin Hippocr. de Nat. Hom. I, 1. V, p. 4, der aber hinzufügt: οὐδαμόθεν εὐρίσκεται ὁ Ξενοφ. ἀποφηνάμενος οὔτως . . . . καὶ Θεόφραστος δ' ἄν ἐν ταῖς τῶν φυσικῶν δύξων Ἐπιτομαῖς τὴν Ξενοφάνους δύξαν, εἴπερ οὔτως εἶχεν, ἐγεγράφει. vgl. Ar. Metaph. (Unmerf. n).

k) Ioh. Phil, in Ar. Phys. d. p. 2 δ Πορφύριός φησι τὸν Ξενοφάνην τὸ ξηρὸν καὶ τὸ ύγρὸν δοξάσαι ἀρχάς, τὴν γῆν λέγω καὶ τὸ ὕδωρ, καὶ ξῆσιν αὐτοῦ παρατίθεται τοῦτο δηλοῦσαν (fr. X)

γη και ύδως πάντ' έσθ' όσα φύονται ήδε γίνονται (πάνθ' όσσα γίν. ήδε φύονται Simpl.)

B. Simpl. in Phys. f. 41 wird berfelbe Bere nach Porphprins

f) Diog. L. IX, 19 φησί δε τέτταρα είναι τῶν ὅντων στοιχεία.

Sext. E. adv. Math. X, 313 sq. Ξενοφάνης δε κατ' ενίους έπ γης (ἀπέλιπε την γένεσιν) (fr. VIII)

Erwähnung einer Lehre bezogen, die das Feuchte und Trockne als das Ursprüngliche setze, und sich auf einen Bers des Xenophanes bernsen, der jedoch, so wie ein andrer ähnlicher nur beweist, daß das Wasser ihm eine bedeutende Mittelstuse in der Ableitung der Erscheinungen gewesen. Die ihm dagegen die Erde als Grundwesen der Dinge beimaßen, konnten dazu durch seine Annahme veranlaßt sein, die Erde habe ihre Wurzeln ins Unendliche getrieben i), d. h. sei nach Unten zu unendlich, mithin nicht selber entstanden. Die bewohnte Oberfläche betrachtete er dagegen als allmählich aus dem Meere, der Quelle des Gewässers h), hervorgetreten, und durch Anstrocknung bewohndar geworden, indem er zum Beweise Muscheln und Versteinerungen von Seeproducten ansührte, wie sie auf Bergen und in Steinbrüchen gesunden würden 1). Au

angeführt und ficher nur burch Schreibfehler dem Unarimenes beigelegt.

i) Achill. Tat. in Arat. p. 76 Petav. (fr. XII)
 γαίης μὲν τόδε πεῖρας ἄνω παρ' ποσσὶν ὁρᾶται
 καὶ ἡεῖ (αἰθέρι Karst.) προσπλάζον, κάτω δ' ἐς (τὰ κάτω
 δ' ἐς Karst.) ἄπειρον ἐκνεῖται

Arist. de Caelo II, 12 p. 294, 21 οξ μέν γάρ διὰ ταῦτα ἄπειρον τὸ κάτω τῆς γῆς εἶναί φασι, ξπ' ἄπειρον αὐτὴν ξοριζωσθαι λέγοντες, ωσπερ Ξενοφάνης ὁ Κολοφ., ἴνα μὴ πράγματ' ἔχωσι ζητοῦντες τὴν αἰτίαν ὁ διὸ καὶ Ἐμπεδοκλῆς οῦτως ἐπέπληξεν, εἰπὼν κτλ. vgl. Simpl. f. 127. Plut. ap. Euseb. Pr. Ev. I, 8 u. a: b. Karsten p. 154 und Commentt. El. p. 48.

k) Stob. Floril. Append. IV, p. 6 Gaisf. γράφει γὰρ διαρρήδην (δ Ξενοφ.) · ,, πήγη δ' ἐστὶ θάλασσα ὕδατος. (fr. XI) vgl. Arist. Meteor. II, 2 τοὺς πρότερον οἴεσθαι τὴν θάλατταν ἀρχὴν εἶναι ταὶ σῶμα τοῦ παντὸς ὕδατος.

t) Orig. Philosoph. c. 4 δοκεῖ (τὴν γῆν) ἀπὸ τοῦ ὑγροῦ λύεσθαι, φάσκων τοιαύτας ἔχειν ἀποδείξεις, ὅτι ἐν μέση γῆ καὶ ὁρεσιν εύρισκωνται κόγχαι. καὶ ἐν Συρακούσαις δὲ ἐν ταῖς λατομίαις λέγει εὐρῆσθαι τύπον ἰχθύος καὶ φωκῶν, ἐν δὲ Πάρω τύπον ἀφύης ἐν τῷ βάθει τοῦ λίθου, ἐν δὲ Μελίτω πλάκας

bie Meise aber schien es als habe er Wasser und Erbe als Ursstoffe betrachtet, und die Aristotelische Angabe zweier Urstoffe, ober vielmehr der ihnen zu Grunde liegenden einander entges gengesetzten Qualitäten des Feuchten und Trocknen m), konsne auf ihn bezogen werden, wiewohl ihm dieses doch nur der ewige Boden der Erscheinungen, jenes eine Mittelstuse der Bersänderungen war, und er schwerlich über die Grundstoffe der Erscheinungen sich deutlich und bestimmt ausgesprochen hate te n). Nach oben zu stellte er sich die Erde vom unendlichen Acther umgeben vor o), und leitete die Gestirne als seurige Ersscheinungen aus den Berdunstungen des Meeres ab, so daß er allerdings auch auf die luftartigen und feurigen Erscheisnungen sein Augenmert gerichtet hatte, gleichwie der etwas

συμπάντων θαλασσίων. ταῦτα δέ φησι γενέσθαι, ὅτε πάντα ξηηλώθησαν πάλαι, τὸν δὲ τύπον ἐν τῷ πηλῷ ξηρανθήναι. ἀναιρείσθαι δὲ τοὺς ἀνθρώπους πάντας, ὅταν ἡ γῆ κατενεχθείσα εἰς τὴν θάλασσαν πηλὸς γένηται· εἶτα πάλιν ἄρχεσθαι τῆς γενέσεως· καὶ τοῦτο πᾶσι τοῖς κόσμοις γίνεσθαι μεταβάλλειν.

m) Arist. Phys. Ausc. I, 5 p. 188, b, 33 of μèν γάς θερμόν και ψυχρόν, of δ' δγρόν και ξηρόν κτλ. (αίτιας τιθενται) vgl. Simpl. f. 41 und Ioh. Phil. (h). Karsten p. 148. In der Angabe b. Plut. Plac. III, 9. Gal. c. 21. εξ άερος και πυρός συμπαγήναι την γην, ift wahrscheinlich Xenophanes mit Xenophates verwechselt. Plut. de Fac. Lun. p. 943. vgl. jedoch Karsten. p. 157.

n) Arist. Metaph. A, 3 p. 984, b, 1 των μέν οὖν εν φασκόντων εἰναι τὸ πᾶν οὖθενὶ συνέβη τὴν τοιαύτην συνιδεῖν αἰτίαν, πλὴν εἰ ἄρα Παρμενίδη, καὶ τούτω κατὰ τοσοῦτον, δσον οὖ μόνον εν ἀλλὰ καὶ δύο πως τίθησιν αἰτίας εἰναι. vgί. Karsten p. 151.

ο) Ar. de Xenoph. cet. c. 2 p. 976, 32 ώς και Ξενοφάνης ἄπειρον τό τε βάθος της γης και τοῦ ἀέρος φησιν είναι. Daher αιφ Empedofles: ,,είπερ ἀπείρονα γης τε βάθη και διαψιλός φ κτι. (fr. v. 180).

spåtere Heraklitus, ber fich ihm in biefer Beziehung angenabert zu haben scheint; so wenig wir aber jenem bie Lehre von ben vier Elementen beilegen burften, ebenso wenig biefem.

Die Nachrichten, Xenophanes habe eine Mehrzahl ober Unendlichkeit von Sonnen und Monden, verschieden nach Bersschiedenheit der Klimate und Zonen 9) angenommen, den Mond für bewohnt gehalten r), so wie die Angaben über seine Lehsen von Sonnens und Mondsinsterniß s), von der in's Unsendliche fortgehenden Bewegung der Sonne e), über die Bewesgung der Gestirne u), über Unendlichkeit der Welten v) — solche Nachrichten lassen sich wenigstens zum Theil mit den vorher erörterten Grundlinien seiner Natursehre einigermaßen verseinigen, stehen aber zu vereinzelt und sind meistens zu undes stimmt gefaßt, als daß die Nachweisung ihrer Zusammenges hörigteit gelingen möchte.

Ranmighteit, Steilberteit und Armegung aus, um

p) Stob. Ecl. Phys. p. 522 Σενοφάνης εκ νεφών πεπυρωμένων είναι τον ήλιον, εκλειψιν δε γίγνεσθαι κατά σβέσιν, ετερον δε πάλιν ταϊς άνατολαϊς γίγνεσθαι. παριστόρηκε δε καί εκλειψιν ήλίου εφ' δλον μήνα, και πάλιν εντελή, ώστε την ήμεραν νύκτα φανήναι. Θεόφραστος έν τοϊς Φυσικοϊς γέγραφεν, έκ πυριδίων μεν τών συναθροιζομένων εκ τής ύγρας άναθυμιάσεως, συναθροιζόντων δε τον ήλιον. vgl. Plut. ap. Euseb. I. l. Plut. Plac, II, 20. Orig. Philosoph. I. l. Galen. c. 14. Achill. Tat. in Arat. c. 11. Andre ähnl. Angaben f. b. Karsten p. 162 sqq.

q) Steb. Ecl. Ph. p. 534. Orig. Philosoph. a. a. D.

r) Cic. Acad. IV, 39 habitari ait Xenophanes in luna, eamque esse terram multarum urbium et montium, vgl. das erweiternde Zengniß des Lactantius, Instit. D. III, 23.

s) Stob. Eel. L. I. (q und p).

t) Stob. Ecl. Ph. p. 534 τον βλιον εἰς ἄπειφον μὲν πφοϊέναι, δοκεῖν δὲ κυκλεῖσθαι διὰ τὴν ἀπόστασιν.

<sup>11) (</sup>Plut. Plac. III, 5: vgl.) Galen, c. 13. ng 6 Plac. II 18. 270 4 7, 5/4.

v) Stob, Ecl. Ph. p. 496. Theodor. de Aff. Cur. IV, p. 529. vgf. Karst. p. 175 sqq.

LXIX. Parmenibes aus Glea, ber, wenn nicht Schuler Des Tenophanes, fo boch gewiß Unhanger feis ner Lehre, in Bezug auf Tiefe bes Beiftes, wie auf Ernft und Erhabenheit ber Gefinnung vom Alterthum febr boch gehalten und ben übrigen Mannern Diefer Richtung unbedingt vorgezogen wird, ift als alterer Beits genoffe bes Unaragoras und Empedoffes zu betrachten. vorausgesett, bag er um bie LXXX. Olymp. funf und fechzig Jahre alt nach Athen fam. Beit über ben Ees nophanes fich erhebend, fett er ben Begriff bes einigen Geins allem Mannichfaltigen und Beranderlichen fchlecht bin entgegen, und fchließt vom Gein nicht nur alles Werben und Bergeben, fondern auch alle Beitlichfeit, Räumlichkeit, Theilbarkeit und Bewegung aus, nennt es baber gang erfüllt mit Gein, in fich gefchloffen, fich felber genugfam und eignet ihnt als positivere Beffint mung bas Denfen gu; bezeichnet baber auch bie barauf gerichtete Erfenntniß als Die mabre, untrügliche, im Gegenfat gegen bie truglichen Borftellungen über bie Mannichfaltigfeit und Beranderlichfeit ber Erfcheinungen.

Fulleborn, Fragmente bes Parmenibes, in f. Beitragen St. VI. Commentatt. Eleatt. p. 87 — 182.

1) Ueber bas Berhältnis bes Parmenibes zum Tenophanes brückt sich Aristoteles zweifelnd aus: er solle sein Schüler gewesen sein a); andre nennen ihn geradezu Schüler ober Genossen bes Tenophanes b). Theophrast bagegen soll ihn als

a) Metaph. A, 5 p. 986, b, 22 ό γὰο Παομενίδης τούτου λέγεται μαθητής.

b) Sext. Emp. adv. Math. VII , 111 & yvwocuos avrov Hagu.

Schüler bes Anaximander, Sotion als Schüler eines Pythasgorece's bezeichnet haben c). Die erstere dieser beiben Angaben aber beruht aller Wahrscheinlichkeit nach auf Misverständniß oder Schreibsehler, da ihr zusolge Theophrast sich in der Zeitbestimmung so durchaus vom Plato und andren entsernt haben müste; ein Umstand, den Athenäus d) kanm versehlt haben würde geltend zu machen, wo er den Plato des Anachromismus beschuldigt. Daß aber der alternde Parmenides (gesen 65 Jahre alt) in Begleitung des vierzigjährigen Zeno in Athen gewesen, und im noch sehr jungen Sokrates den Beruf zur Philosophie entdeckt habe (um d. 80. od. 81. DL), wie Plato in mehren Dialogen mit Bestimmtheit versichert e), läßt

Clem. Alex. Strom. I, p. 301. Ξενοφάνους απουστής. Diog. L IX, 21 διήπουσε Ξενοφάνους,

c) Diog. L. I. Ι τούτον Θεόφοαστος εν τη Επιτομή Αναξαμάνδοου φησίν άπούσαι. όμως δ' οὖν άπούσας παὶ Ξενοφάνους οὐπ ήπολούθησεν αὐτῷ. ἐποινώνησε δὲ καὶ Αμεινία καὶ Διοχαίτη τῷ Πυθαγορικῷ, ὡς ἔφη Σωτίων, ἀνδοὶ πένητι μὲν καλῷ δὲ καὶ ἀγαθῷ ῷ καὶ μάλλον ἡπολούθησε καὶ ἀποθακόντος ἡρῷσν ἰδρύσατο. γένους τε ὑπάρχων λαμπροῦ καὶ πλούσιος ὑπὸ. Αμεινίου ἀλλ' οὐχ ὑπὸ Ξενοφάνους εἰς ἡσυχίαν προειράπη. Diefe und andre Spuren von Berbindung μυίφεn der Pythagorifden und Eleatifden Schule (vgl. Ammerf. h. Diog. L. VIII, 14 IX, 23. Procl. in Parm. I, p. 5 ed. Cous.) find fehr unfider und unbestimmt.

d) Deipnos. XI, 15 p. 505 Παρμενίδη μέν γὰρ καὶ ἐλθεῖν ἐς λόγους τοῦ Πλάτωνος Σωκράτην, μόλις ἡ ἡλικία συγχωρεῖ.

e) Sophist. p. 217 Socrat. οἶόν ποτε καὶ Παρμενίδη χρωμένω καὶ διεξιόντι λόγους παγκάλους παρεγενόμην ἐγω νέος ὤν, ἐκείνου μάλα δη τότε ὅντος πρεσβύτου. Parmen. p. 127 ἔφη δὲ δη δ Αντιφών λέγειν τὸν Πυθόδωρον ὅτι ἀρίκοιντό ποτε εἰς Παγαθήναια τὰ μεγάλα Ζήνων τε καὶ Παρμενίδης. τὸν μὲν οὐν Παρμενίδην εὖ μάλα ἤδη πρεσβύτην εἶναι, σφόδω πολιόν, καλὸν δὲ κὰγαθὸν τὴν ὅψιν, περὶ ἔτη μάλιστα πέντε καὶ ἔξήκοντα: Ζήνωνα δὲ ἐγγὸς τῶν τετιαράκοντα τότε εἶναι, εὐμήκη καὶ χαρίεντα ἰδεῖν, καὶ λέγεσθαι αὐτὸν παιδικά τοῦ Παρμενίδου γεγονέναι κτλ. υgί. Theaet, p. 183 (f), η über bie 3eit

fich nicht bezweifeln, ohne Plato gefliffentlicher Falschung zu zeihen.

Mit wahrer Ehrfurcht reben Plato u. a. vom Parmenis bes und ziehen ihn unbedingt ben übrigen Eleaten vor f). Der Ausdruck Parmenibeisches Leben war in bester Bedeutung sprichwortlich geworden g). Bon Gesetzen, die Parmenibes seis ner Baterstadt gegeben, fand sich schon bei Spensippus Rachericht h), und Plutarchus versichert die Magistrate der Stadt hätten jährlich die Burger vereidet für ihre Aufrechthaltung 2).

bestimmung f. Schleiermacher's Einleit. 3. Parmenides u. heins borf 3. b. a. St. Die Angabe bei Diog. L. 23 ήχμαζε δε κατά την ενάτην και εξηκοστήν Όλυμπιάδα, barf nicht gegen Plasto's Autorität angeführt werden, ba nicht einmahl die Zahl fest keht.

f) S. b. angef. St. (e) u. Theaet. p. 183 Μέλισσον μέν και τοὺς ἄλλους οι εν εστὸς λέγουσι τὸ πᾶν, αισχυνόμενος μὴ φορτικῶς σκοπῶμεν, ἦττον αισχύνομαι ἤ ενα ὅντα Παρμενίδην. Παρμενίδης δέ μοι φαίνεται, τὸ τοῦ ὑμήρου, αιδοιός τέ μοι ἄμα δεινός τε. συμπροσέμιξα γὰς δὴ τῷ ἀνδρὶ πάνυ νέος πάνυ πρεσβύτη, και μοι ἐφάνη βάθος τι ἔχειν παντάπασι γενναίον. υgl. Soph. p. 237 (m). Clem. Al. Strom. V, p. 603. Arist. Metaph. A, 5 p. 986, b, 25 οὖτοι μὲν οὖν... ἀφετέοι πρὸς τὴν νῦν παροῦσαν ζήτησιν, οι μὲν δύο καὶ πάμπαν ὡς ὅντες μικρὸν ἀγροικότεροι, Κενοφάνης και Μέλισσος. Παρμενίδης δὲ μᾶλλον βλέπων ἔοικε που λέγειν κτλ. υgl. Phys. Ausc. I, 2. 3.

g) Ceb. Pin. c. 2 άνης ξιφρων και δεινός πεςὶ σοφίαν, λόγω δὲ καὶ ἔργω Πυθαγύρειον τινα και Παρμενίδειον ἐζηλωκώς βίον.

h) Diog. L. IX, 23 λέγεται δι καὶ νόμους θεῖναι τοῖς πολίταις, ῶς φησι Σπεὐσιππος ἐν τῷ περὶ Φιλοσόφων. Strab. VI, 1 ἐξ ἦς (Ελέας) Παρμενίδης καὶ Ζήνων ἐγένοντο ἄνδρες Πυθαγόρειοι. δοκεῖ δέ μοι καὶ δι ἐκείνους καὶ ἔτι πρότερον εὐνομηθήναι.

Col. p. 1126 · Ηαρμενίδης δε την ξαυτού παιρίδα διεκύσ-

Don bem Lehrgedichte bes Parmenibes, von ber Natur überschrieben k), haben und Sertus Empirifus und Simplicius bedeutende Bruchstücke aufbehalten, an deren Aechtheit zu zweiseln wir nicht den minbesten Grund haben 1). Die einer Stelle hinzugefügte Erklärung in Prosa mag ein altes Schoslion sein m). Bon andren Schriften bes Parmenides sindet sich keine Spur im Alterthum n).

2) Nach einem allegorischen Eingange, worin bie Seele von heliabischen Jungfrauen aus der Behaufung ber Nacht burch die Thore bes Tages zur vergeltenden Dike geleitet, von

μησε νόμοις ἄρίστοις, ώστε τὰς ἀρχὰς καθ ἔκαστον ἐνιαυτὸν ἐξορκώσαι τοὺς πολίτας ἐμμένειν τοῖς Παρμενίδου νόμοις.

of Sent L. L. L. (a) (in in Companit Elect. Trapp.)

Limit wil My proposed Sons which comes interest

- k) Sext. Emp. adv. Math. VII, 111 εναρχόμενος γοῦν τοῦ περε Φύσεως γράφες τὸν τρόπον τοῦτον. Simpl. in Phys. f. 31 ήδεως ἄν τὰ περε τοῦ ενὸς ὅντος ἔπη τοῦ Παρμενίδου (μηδε πολλὰ ὅντα add. Codd.) τοῖσδε τοῖς ὑπομνήμασι παραγράψαιμι... καὶ διὰ τἦν σπάνω τοῦ Παρμενιδείου συγγράμματος. Die Borte περε τοῦ, ἐνος ὄντος bezeichnen nur den Inhalt der folg. Berfe, nicht den Titel des Gedichts.
- 1) Diog. L. IX, 23 Kalltungos de prot un elvat adrov ro notyua, ist auf den unmittelbar vorangegangenen IIvdayogas,
  nicht auf Parmenides zu beziehn, dessen Bruchtude sich durch
  Zeugnisse des Aristoteles und Plato, wie durch Sprache und
  Darstellungsweise als acht bewähren.
- m) S. folg. §, b. Plat. Soph. p. 237 Παρμενίδης δε δ μέγας, ω παϊ, παισίν ήμιν ούσιν δοχόμενός τε και δια τέλους τούτο ἀπεμαρτύρατο, πεξή τε ωδε έκώστοτε λέγων και μεια μέτρων. bas πεξή bezieht fich aller Bahrscheinlichkeit nach auf mündliche Auseinandersetzung. vgl. Nitter's Gesch. I S. 464. Den Bersbau (στιχοποιία) des Parmenides tadeln Cicero Acad. IV, 3 und Plutarch de rect. rat. Aud. p. 45.
- n) Diog. L. I, 16 οδ δε ανά εν συγγράφαντες Μέλισσος, Παρμενέδης, Αναξαγόρας. Auch Simplicius (k) spricht nur von Einem σύγγραμμα.

ber Göttien die Berheißung erhalt o): sie solle Alles erstunden, sowohl der überzeugenden Wahrheit unerschütters liches Herz, wie der Sterblichen Reinungen, von wahrer Ueberzeugung entblößt p), — geht diese Verheißung in Ersfüllung, eingeleitet durch die Ermahnung, auf dem vielzersahrenen Wege nicht sich zurüchalten zu lassen, auf ihm nicht dem kutzlichtigen Auge, dem schallenden Ohre und der Zunge zu folgen, sondern allein mit dem Geiste dem Lampsgewärtigen Beweis zu prüsen 9). Als einzig mögliche

ο) Sext. E. l. l. (k) (fr. in Comment. Eleat. v. 1 sqq.)

'Ιπποι ται με φέρουσιν δσον τ' ἐπὶ θυμὸς ἐκάνοι,

πέμπον, ἐπεὶ μ' ἐς ὁδὸν βῆσαν πολύφημον ἄγουσαι

δαιμόνος, ῆ κατὰ πάντ' ἄτηφέρει (f. πάντα σαφῆ φέρει)

εἰδότα φῶτα,

τή φερόμην, τή γάρ με πολύφραστοι φέρον έπποι αρμα τιναίνουσαι κούραι ο όδον ήγεμόνευον.

<sup>9</sup> Ήλιάδες πούραι προλιπούσαι δώματα Νυπός, είς φάος ώσάμεναι πρατερών (ξ) από χερσί παλύπτυας, ενθα πύλαι Νυπός τε παι "Ηματος είσι πελεύθων

<sup>14</sup> των δε Δίκη πολύποινος έχει κληίδας αμοιβούς.

<sup>22</sup> και με θεά πρόφρων ύπεθέξατο, χείρα δε χειρί δεξιτερήν έλεν, ώδε δ' έπος φάτο και με προσηύδα.

p) Sext. l. l. Diog. L. IX, 22. Simpl. de Caclo f. 138 al. 28 . . . χρεώ δέ σε πάντα πυθέσθαι ή μεν άληθείης εὐπείθεος ἀτρεμες ἦτος, ή δε βροτών δόξας, ταις οὐκ ἔνι πίστις ἄληθής.κιλ.

q) Sext. Diog. Il. Il.

Wege ber Forschung werben dann bezeichnet, daß wirklich das Sein und ohnmöglich das Nichtsein, der Gewisheit Weg und begleitet von Mahrheit; daß das Nichts sei und daß nothe wendig das Nichtsein, von aller Ueberzengung entblößt, da Nichtseiendes nicht zu erkennen und in Worte zu fassen; daß Sein und Nichtsein dasselbe und wiederum nicht dasselbe, der rückwärts leitende Weg der unentschiedenen Menge »). So wird denn das Sein als ungeworden und unvergänglich, ganz und einartig, unwandelbar und ohne Begrenzung bezeichnet, das weder gewesen noch fünstig, ganz gegenwärtig, ein einiges, stetiges sei (5).

but 18 not, not) in hit : fammengewytis. I folia Erraufien

tinb Confection).

r) Procl. in Tim. p. 105. Simpl. in Phys. f. 25 (v. 59-55)
ελ δ' ἄγε τῶν ἐρέω κομίσαι δὲ σὸ μῦθον ἀκούσας,
αἴπερ ὁδοὶ μοῦσαι (λ. μοῦναι) διζήσιός ελσι κοῆσαι.
ἡ μὲν ὅπως ἔστι τε καὶ ὡς οὐκ ἔστι μὴ εἶναι,
πειθοῦς ἐστὶ κέλευθος, ἀληθείη γὰρ ὁπηδεῖ.
ἡ δ' ὡς οὐκ ἔστι τε καὶ ὡς χρεών ἐστι μὴ εἶναι,
τὴν δή τοι φράζω παναπειθέα ἔμμεν ἀταρπόν:
οὕτε γὰρ ἄν γνοίης τό γε μὴ ἐόν, οὐ, γὰρ ἀνυστόν,
οὕτε φράσαις.

χοή τὸ (f. σε) λέγειν τὸ (f. τε) νοείν τ εἰον Εμμεναι. ἔστι

μηθέν δ' οδα είναν τά τε σε (γ' έγω Cod.) φράζεσθαι ἄνωγα.
πρώτης γαρ ἀψ' δδοῦ διζήσιος είρχε κόημα:
αδιὰρ ἔπειτ' ἀπὸ τῆς, ῆν δὴ βροτοὶ εἰδόκες οὐδὲν
πλάζονται (πλάττονται Codd.) δίκρανοι ἀμηχανίη γὰρ ἐν
αδιῶν

στήθεσων ίθύνει πλαγκτόν νόον· οἱ δὲ αροςοῦνται κωφοὶ ὁμῶς τυφλοί τε τεθηπότες ἄκριτα φῦλα, οἶς τὸ πέλειν τε καὶ οὖκ εἶναι ταὐτὸν νενόμισται κοῦ ταὐτὸν πάντων (λ. πάντως) δὲ παλίντοοπός ἐστι κέλευθος.

3u B. 47 habe ich mir erlaubt Berbesserungsversuche (σε — τε für το — το) anzuführen, die mir vor Jahren mein Freund Herr Prof. Grauert mitgetheilt hat. Heindorf zu Plato's Sophist. p. 239 hatte vorgeschlagen χοή το λέγεις, το νοείς πελ

3) A. Weber entstanden noch vergänglich ist das Sein; benn woher könnte es werden? woher sich mehren, oder wachsen? aus dem Nichtseienden ist gleich diesem undenkbar. Welche Nothwendigkeit hatte es auch früher oder später aus dem Nichtssein hervor gerufen? Auch kann aus dem Seienden nichts außer ihm selber werden s): so daß wie Werden und Bergeshen, so auch Beränderung vom Sein ausgeschlossen, aber letzteres im Einzelnen weiter durchgesuhrt wird.

B. Auch nicht theilbar ift bas Sein; benn ganz ist es sich selber gleich, ganzlich und in gleicher Weise erfüllt mit Sein, baher ohne alle raumliche Ausbehnung, weder zerstreut burch bas Weltall, noch in sich zusammengezogen () (ohne Expansion und Contraction),

(v) Prost to Time go 107, Store to Pare I, 35 (o. 30)

## s) Simpl. f. 31, a. (v. 58 sqq.)

μόνος δ' ἔτι μύθος ὁδοτο λείπεται, ὡς ἔστι· ταύτη δ' ἐπὶ σήμαι' ἔασσι πολλά μάλ' ὡς ἀγένητον ἐὸν καὶ ἀνώλεθούν ἐστιν, οὐλον μουνογενές τε καὶ ἀτρεμὲς ἡδ' ἀτέλεστον. οὐδέποτ' ἦν οὐδ' ἔσται, ἔπεὶ νῦν ἔστὶν ὁμοῦ πᾶν ἔν συνεχές. τίνα γὰρ γενεὴν διζήσεαι αὐτοῦ; πῆ πόθεν αὐξηθέν; οὕτ' ἔχ μὴ ἔόντος ἔάσω ψάσθαι σε οὐδὲ νοεῖν· οὐ γὰρ φατὸν οὐδὲ νοητὸν ἐστὶν ὅπως οὐχ ἔστι. τί δ' ἄν μιν καὶ χρέος ὡρσεν ὕστερον ἤ πρόσθεν τοῦ μηδεν' ἀρξάπενον φῦναι; οὔτως ἤ πάμπαν πέλεναι χρεών ἔστιν ἤ ούχι μηδέ ποτ' ἔχ γε μὴ ἔόντος ἐφήσει πίστιος ἐσχὺς γίγνεσθαί τι παρ' αὐτό. τοῦνεκεν οὕτε γενέσθαι οῦτ' ὅλλυσθαι ἀνῆκε Δίκη χαλάσασα πέδησιν, ἀλλ' ἔχει.

t) Simpl. 1. f. 31, b. 19 (v. 83)

οὐδὲ διαιρετόν ἐστιν, ἐπεὶ πᾶν ἐστὶν ὁμοῖον,
οὐδὲ τι τῆ μᾶλλον, τό κεν εἴογοι μιν συνέχεσθαι,
οὐδὲ τι χειρότερον, πᾶν δ' ἔμπλεών ἐστιν ἐόντος το
τῷ συνεχὲς πᾶν ἐστιν, ἐὸν γὰο ἐόντι πελάζει. vgl. v. 107 sqq.
v. 85 ἔμπλ. für δὲ πλεών, nad, Ṣandſdyr. — Clem. Alex. Strom.
p. 552. cf. Theodor. de Aff. Cur. I, p. 476 (v. 73 sqq.)

C. auch ber Form ber Zeit nicht unterworfen; benn nicht ift, was gewesen ober was sein wird, in ber zeitlofen Gegenwart ift es eingeschlossen w;

D. in fich beharrend gang ohne Bewegung v) , und

E. vollendet ohne alle Entbehrung, einer in sich geründes ten Augel vergleichbar w). Aus allen diesen Beweisführuns gen ergeben sich nur verneinende Bestimmungen für das Sein, etwa mit Ausnahme der letzten. Als wahrhaft positive Bestims mung wird ihm

F. bas Denken beigelegt, und beibes als schlechthin ibentisch gesetht: nicht ohne bas Seiende ober außer ihm ift bas

ting or der the color derivative and the color of the col

λεύσσε δ' δμως ἀπεόντα νόφ παρεόντα βεβαίως οὐ γὰρ ἀποτμήξει (f. — ξεις) τὸ ἐὸν τοῦ ἐόντος ἔχεσθαι οὖτε σκιδνάμενον πάντη πάντως κατὰ κόσμον οὖτε συνιστάμενον . vgl. Ritters' Gefch. 1 S. 469.

- u) Simpl. f. 31, b (v. 80 sqq.)
  πῶς ở ἀν ἔπειτα πέλοι τὸ ἐόν, πῶς ở ἀν κε γένοιτο;
  εἴ γε γένοιτ' οὐκ ἔστ', οὐδ' εἴ ποτε μέλλει ἔσεσθαιτῶς γένεσις μὲν ἀπέσβεσται καὶ ἄπιστος ὅλεθρος
  (v. 81 εἰ γὰρ ἐγένετ' Codd. 82 καὶ ἄπτυστος ὅλ. Cod.)
- ε) Simpl. f. 31, b. 9. 7 (v. 87 sqq.)
   αὐτὰρ ἀκίνητον μεγάλων ἐν πείρασι δέσμων
  ἐστὶν ἄναρχον κάπαυστον, ἐπεὶ γένεσις καὶ ὅλεθρος
  τῆδε μάλ ἐπλάγχθησαν, ἄπωσε δὲ πίστις ἀληθής.
   ταὐτόν τ' ἐν ταὐτῷ τε μένον, καθ' ἔαυτό τε κεῖται
  χ' οὕτως ἔμπεδον αὐθι μένει· κρατερὴ γὰρ ἀνάγκη
  πείρατος ἐν δέσμοισιν ἔχει τέ μιν ἀμφὶς ἐξργει,
  οὕνεκεν οὖκ ἀτελεύτητον τὸ ἐὸν θέμις εῖναι
  ἐστὶ γὰρ οὖκ ἐπιδευές· μὴ ἐὸν δ' ἄν παντὸς ἐδεῖτο.
- w) Simpl. f. 31, b. Plat. Soph. p. 244. Arist. de Xenoph. G. et Mel. c. 2. 4. (v. 103 sq.)

  αδτάς ἐπεὶ πεῖςας πύματον τετελεσμένον ἐστίν,

  πάντοθεν εὐπύκλου σφαίςης ἐναλίγκιον ὄγκο,

  μεσσόθεν ἐσοπαλές πάντη: τό γὰς οὕτε τι μεῖζον

  οὕτε τι βαιότεςον πελέναι χρεών ἐστι τῆ ἤ τῆ κτλ.

Denken zu finden; denn nichts andres ift noch wird fein außer dem Seienden ?). Nicht als hatte Parmenides idealistisch bas Subjective des Gedanken oder Begriffs fur das ausschließlich Reale, bas entsprechende Object fur Schein gehalten, sondern weil er dem Erkennen Wahrheit zueignen mußte, so weit es auf das Sein gerichtet, und dieses, ohne des Erkennens oder Denkens theilhaft zu sein, selber nicht erkennbar und benkbar sein könnte: daher er Sein und Denken als identisch setzt.

4. Das in sich vollenbete Sein hatte Parmenibes ohne Zweifel als bas mahrhaft Göttliche gedacht, wenn auch schwerlich so genannt 2), vielmehr barin ben Fortschritt dialektischer Kunst bewährt, daß er den Begriff des Seins rein für sich zu entwickeln unternahm. Aus der reinen Auffassung dieses Begriffs und seiner Entgegensetzung gegen das Nichtsein, als das schlecht hin Undenkbare, ergeben sich alle ihm zugeeigneten Bestimmun-

γ) Simpl. f. 31, b, 19. (v. 95 sq.)

ταὐτὸν δ' ἐστὶ νοεῖν τε καὶ οὕνεκέν ἐστι νόημα ·

οὐ γὰρ ἄνευ τοῦ ἐόντος, ἐν ῷ πεφατισμένον ἐστίν,

εὐρήσεις τὸ νοεῖν · οὐδὲν γὰρ ἔστιν ἤ ἔσται

ἄλλο παρὲξ τοῦ ἐόντος. vgl. v. 47 sq. (r).

x) Ammon. In Arist. 1. de Interpr. f. 58 ως. . δ Παρμ. (εδίδαξε)
... οὐδέν εστι παρά τοις θεοίς οὕτε παρεληλυθός οὕτε μελλον ... ωστε επὶ θεων ... τὸ παρεληλυθός ή τὸ μελλον θεωρεισθαι ἀδύνατον. Ar, de Xenoph. Mel. et Gorg. c. 4 p. 978,
b, 7 ἔτι τι χωλύει πεπεράνθαι καὶ ἔχειν πέρατα εν ὅντα τὸν
θεόν; ως καὶ ο Παρμενίδης λέγει εν ὄν είναι αὐτὸν πάντοθεν
κτλ. (ν. 104 sq.) Die erste dieser Angaben ist зи undestimmt,
als daß sie einen Schluß auf Parmenideischen Ausdruck verstattete; in der zweiten wird daß einige Sein deß Parmenides mit
der einigen Gottheit deß Xenophanes in einer Weise zusammengestellt, in der es gleichgültig, ob ersterer sein Sein
auch als Gottheit gesethabe. Wogegen weder in den Bruchstücken, noch bei Plato, Aristoteles u. a. nur im entserntesten
angedeutet wird, daß auch Parmenides daß Sein Gottheit genannt habe.

gen, wie auch Ariftoteles, Theophraftus u. a. alte Berichterftatter bereits bervorgehoben z). Chenbarum fuhren bie Schluffs folgerungen, wodurch im Gein die Merfmale ber Ungeitlich= feit (u), ber Unraumlichfeit und Unbeweglichfeit (v) nachgewiefen werben, auf bie ihnen vorangestellte Bestimmung bes Dichtwerbens und Richtvergebens gurud, und mit Recht haben Plato, bie Peripatetifer u. a. Ginheit und in fich Beharren als grundwesentliche Beftimmungen bes Parmenibeischen Seins hervorgehoben aa), wenn gleich in ben vorhandenen Bruchftuden, in benen bie Bezeichnung ber Sauptmerfmale fich vollftanbig erhalten gu haben icheint, Ginheit bem Gein nicht jugeeignet wirb. Denn fo wie unmittelbar aus ber Entges gensetzung von Gein und Richtfein bie Undenkbarkeit bes Ders bens und Bergebens folgt, fo mittelbar aus ber Ungeitlichkeit, Unraumlichkeit und Unbeweglichkeit : bas bem Dichtsein schlechts bin entgegengefeste unraumliche und unzeitliche Gein aber ergibt fich als ein einfaches und enthält als foldes feinen Grund zu numerifcher Berfchiebenheit in fich.

z) Arist. Metaph. A, 5 p. 986, b, 27 Παομ. δε μάλλον βλέπων ε΄οικέ που λέγειν παρά γάρ το ον το μη ον ουθέν άξιων είναι, εξ ἀνάγκης εν οιειαι είναι το ον και άλλο ουθέν, περι οῦ σαφεστέρως εν τοις περι Φύσεως εἰρήκαμεν. vgl. Phys. Auscult. I, 2. 3. 8. Σφεονβιαίτιο, Eudemus und Porphyr. b. Simpl. in Phys. f. 25. Plat. Soph. 241 u. a. St. in d. Comment. El. p. 136. 140.

αα) S. Anm. z. Plat. Theaet. p. 180. άλλοι αδ τάναντία τούτοις άπεφήναντο, οδον άχίνητον τελέθειν ῷ πάντ' όνομ' είναι, χαὶ άλλα ὅσα Μέλισσοί τε καὶ Παρμενίδαι ἐναντιούμενοι πάσι τούτοις δισχυρίζονται, ώς ἔν τε πάντα ἐστὶ καὶ ἔστηκεν αὐτὸ ἐν αὐτῷ, οὐκ ἔχον χώραν ἐν ἢ κινεῖται. Eudem. ap. Simpl. l. l. (z) μοναχῶς λέγεται τὸ ὄν. Plut. adv. Col. p. 1114 μόνιμον ἐν τῷ είναι. Bie die Schlußfolgerungen der Parmenideischen Berse fast durchgängig durch Plato, Aristoteles u. a. alte Berichterstatter bewährt werden, s. aus der Zusammenstellung in d. Commentatt, Eleat. p. 136 sqq.

Bom Parmenides gilt daher, was wir vom Xenophanes nicht gelten laffen konnten, daß er das Werden und Bergehn schlechts hin aufgehoben habe. Auch behanptet unser Cleat ansdrücklich genug, daß nur für Namen zu halten, was die Sterblichen als Wahrheit betrachten, im Wahne des Irrthums befangen, Wers ben und Vergehn, Sein und Nichtsein, als einander gleichgessetz, den Ort verändern und sichtbare Beschaffenheiten wechs seln bb), d. h. Werden und Vergehen gleich wie Veränderung.

Dagegen gehört ihm die Behauptung, Alles sei Eins co), nur in dem Sinne, daß Alles was man für wirklich zu halen pflegt, seiner Mannichfaltigkeit und Beränderlichkeit nach undenkbar, in den Begriff bes einigen, schlechthin einfachen Seins sich zurückziehen, diesem ausschließlich Wahrheit und Wirklichkeit zukommen soll.

LXX. In der Erklarung der Erscheinungen aber — vergänglichen Meinungen und trügerischem Schmucke ber Rede — in der Parmenides sich zunächst dem He

bb) Arist. Phys. I, 8 και φασιν οὕτε γίνεσθαι τῶν ὅντων οὐδὲν οὕτε φθείρεσθαι διὰ τὸ ἀναγχαίον μὲν εἶναι γίγνεσθαι τὸ γιγνόμενον ἢ ἔξ ὅντος ἢ ἐχ μὴ ὅντος, ἐχ δὲ τούτων ἀμφοτίρων ἀδύνατον εἶναι· οὕτε γὰρ τὸ ὅν γίνεσθαι (εἶναι γὰρ ἤδη), ἔχ τε μὴ ὄντος οὐδὲν ἄν γενέσθαι· ὑποχείσθαι γὰρ τι δεί. καὶ οὕτω δὴ τὸ ἐφεξῆς συμβαϊνον αὕξοντες οὐδ' εἶναι πολλά φασιν, ἀλλὰ μόνον αὐτὸ τὸ ὄν. ngl. de Caelo III, 1 ὅλως ἀνεξλον γένεσιν καὶ φθοράν. ngl. Stob. Ecl. Ph. p. 402. 16 u. a. f. Comment. El. p. 139 sq. — Simpl. f. 31, b. (v. 99)

τῷ πάντ' ὄνομ' ἐστὶν (ὦνόμασται Codd.) δσσα βροτοί κατέθεντο , πεποιθότες εἶναι ἀληθῆ, γίνεσθαί τε καὶ ὅλλυσθαι, εἶναί τε καὶ οὐχί, καὶ τόπον ἀλλάσσειν, διά τε χρόα φανὸν ἀμείβειν.

cc) Plut. Soph. p. 242. Theaet. (aa) Arist. Metaph. B, 4 p. 1001, 32 ώστε κατά τὸν Παρμενίδου λόγον συμβαίνειν ἀνάγκη ἔν ἄπαντα είναι τὰ ὄντα-καὶ τοῦτο είναι τὸ ὄν. u. a. vgi. Comaent El. p. 136 sq.

raklit angeschlossen zu haben scheint, nimmt er zwei Urs gestalten an, das reine, sankte, sich durch und durch gleiche Aetherfeuer, und die dichte, schwere Gestalt der Nacht, d. h. das Warme und Kalte, oder wie einige Berichterstatter es erklären, Feuer und Erde, leitet aus den verschiedenen Mischungsverhältnissen beider die versschiedenen Grade der Bollkommenheiten im Gebiete der Erscheinungen, und aus Uebergewicht des Warmen Beslebtheit und Bewußtsein ab, ohne jedoch zuzugeben, daß ein schlechthin Lebs und Bewußtloses, d. h. schlechthin Starres und Kaltes sich sinden könne, indem er wahrsschielich auf diese Weise einen Uebergang vom Gebiete des Seins zu dem der Erscheinung wenigstens als möglich zu bezeichnen beabsichtigt.

1) Fest überzengt, nur Eins sei bem Begriffe und ber Vernunft nach, konnte Parmenides zwar der Anerkennung der Erscheinung eines Mannichfaltigen und Veränderlichen sich nicht entziehn, aber ebenso wenig diesen Erscheinungen die Wahrsheit und Realität des Seins beilegen. Zu ihrer Erörterung überzugehen durch die sinnliche Wahrnehmung genothigt, bevorwortet er daher, daß der Wahrheit Nede und Gedanke geschloss sen und von nun an nur sterbliche Meinung zu vernehmen sei a).

T. S. S.

α) Arist. Metaph. A, 5 p. 986, b, 31 (vgl. vor. §, f) ἀναγχαζόμενος δ' ἀχολουθεῖν τοῖς φαινομένοις, καὶ τὸ ἔν μὲν κατὰ τὸν λόγον, πλείω δὲ κατὰ τὴν αἴσθησιν ὑπολαμβάνων εἶναι, δύο τὰς αἰτίας καὶ δύο τὰς ἄρχὰς πάλιν τίθησι, θερμὸν καὶ ψυχρόν, οἶον πῦρ καὶ γῆν λέγων τούτων δὲ κατὰ μὲν τὸ ὄν τὸ θερμὸν τάττει, θάτερον δὲ κατὰ τὸ μὴ ὄν. vgl. c. 3 p. 984, b, 3. Simpl. in Phys. f. 9. 7, b. 31, b. al. παι λίχε τω θ΄ (v. 111 sqq.)

In ber hypothetischen Erklarung ber Erscheinungen sett Parsmenibes an die Stelle eigentlicher Urstoffe, gegensählich bestimmte Qualitäten, die er in seinen Bersen b) auf die im Sangessührte Weise, eine hinzukommende prosaische Stelle, von der es zweiselhaft, ob sie dem Parmenides gehört, als das Dunne, Warme, Weiche, Leichte, und als das Dichte, Kalte, Harte und Schwere bezeichnet e); Aristoteles seht sie einander als das Warme und Kalte, gleichsam Feuer und Erde entgegen d). Zwar sollen beide je sich selber schlechthin gleich und einander entgegengesetzt (b) und alle Dinge aus beiden gemischt sein e);

άμφες άληθείης δόξας δ' από τούδε βροτείας μάνθανε, κόσμον έμων έπέων άπατηλον άκούων. vgl. v. 29 sqq. (vor. S, p).

- b) Simpl. f. 7, b. 38, b. 39 (v. 114 sqq.)
   μορφάς γὰρ κατέθεντο δύο γνώμαις ὁνομάζειν,
   τῶν μίαν οὐ χρεών ἐστιν, ἐν ῷ πεπλανημένοι εἰσίν.
   ἀντία δ' ἐκρίναντο δέμας (?) καὶ σήματ' ἔθεντο
   χωρὶς ἀπ' ἀλλήλων, τῆ (τὴν Cod.) μὰν φλογὸς αἰθέριον πῦρ
   ἤπιον ὅν (ῆ Cod.) μέγ' ἀραιόν, ἑωὐτῷ πάντοσε τωὐτόν,
   τῷ δ' ἔτέρῳ μὴ τωὐτόν, ἀιὰρ κἀκεῖνο κατ' αὐτό.
   ἀντία νυκιάδα ἤ πυκινὸν δέμας ἐμβριθές τε (νύκτ' ἀδαῆ πυκνὸν Cod.)
- c) Simpl. f. 7, b καὶ δὴ καταλογάδην μεταξὺ τῶν ἐπῶν ἐμφερεταί τι ὁησείδιον ὡς αὐτοῦ Παρμενίδου, ἔχον οὕτως · ,,ἐπὶ τῷδε ἐστὶ τὸ ἀραιὸν καὶ τὸ θερμὸν καὶ τὸ φάος καὶ τὸ μαλθακὸν καὶ τὸ κοῦφον · ἐπὶ δὲ τῷ πυκνῷ ἀνόμασται τὸ ψυχρὸν καὶ τὸ ζόφος καὶ τὸ σκληρὸν καὶ τὸ βαρὺ: ταῦτα γὰρ ἀπεκρίθη ἐκατέρως ἐκάτερον. ε υβί. νοι · §, m.
- d) S. Anm. a. Arist. Phys. Ausc. I, 5 και γάο Π. θερμόν και ψυχρόν άρχας ποιεί, ταύτα δε προσαγορεύει πύο και γήν. υβί. de Generat. et Corr. II, 9. (Anm. h). δυίσμε τη δείσει β. δε
- e) Plut. adv. Col. p.11114 Παρμ. διάκοσμον πεποίηται, καὶ στοιχεῖα μιγνύς, τὸ λαμπρὸν καὶ τὸ σκοτεινόν, ἐκ τούτων τὰ φαινόμενα πάντα καὶ διὰ τούτων ἀποιελεῖ. vgl. Aristot. (Anm. l.)
   Simpl. in Phys. f. 39. (k).

doch aber das eine, das åtherische Fener, ein Wahres, Reasles sein; das andere durch Irrthum für wirklich gehalten f), oder, wie Aristoteles u. A. es ausdrücken, das eine dem Sein, das andre dem Nichtsein eutsprechen g), und, wie Andre wollen, das eine als Wirksames, das andre als Stoffartiges gedacht werden h). Dieses gegensäpliche Verhalten seiner Urgründe der Dinge hatte Parmenides wenigstens zunächst im Sinne, wenn er oder die ihn leitende Göttin solche Erklärungs, oder Anordnungsweise als dem Wahren sich annähernd bezeichnete,

f) των μίαν οὐ χοεών έστιν, έν οι πεπλανημένοι είσίν. f. Anmerk. b. Daher als νύξ άφαντος bezeichnet (k).

g) Arist. Metaph. (a) de Gener. et Corr. I, 3 ωσπερ Παρμ. 1έγει δύο (στοιχεῖα) τὸ ὅν καὶ τὸ μὴ ὅν εἶναι ψάσκων, πῦρ καὶ γῆν. a. St. f. in b. Comment. El. p. 157 sq.

h) Theophrast. ap. Alex. Aphrod. in Metaph. Schol. Ar. p. 536 ,,τούτω δε επιγενόμενος Παρμενίδης Πύρητος ὁ Έλεάτης . . έπ' άμφοτέρας ήλθε τὰς όδούς. και γάρ ώς ἀἰδιόν ξστι το παν αποφαίνεται και γένεσιν αποδιδόναι πειράται, των όντων, ούν δμοίως περί άμφοτέρων δοξάζων, άλλά και' άλήθειαν μέν έν το παν και αγέννητον και σφαιροειδές ύπολαμβάνων, κατά δόξαν δὲ τῶν πολλῶν εἰς τὸ γένεσιν ἀποδούναι των φαινομένων δύο ποιών τας άρχας, πύρ και γην, το μέν ώς ύλην το δε ώς αίτιον και ποιούν." Arist. de Gener. et Corr. II, 9. p. 326, 3 έπειδή γάρ πέφυχεν, ώς φασι, το μέν θερμόν διακρίνειν το δε ψυχρόν συνιστάναι . . . έκ τούτων λέγουσι και διά τούτων άπαντα τάλλα γίγνεσθαι καί pasigeodat. - Borte, die Joh. Philoponus f. 64. vgl, f. 13, auf den Parmenides bezieht. Diog. L. IX, 21 Magu. duo re είναι στοιχεία (λέγει), πύρ και γήν και το μέν δημιουργού τάξιν έχειν, την δε ύλης. vgl. Orig. Philosoph. c. 11 u. a. Gt. f. Comment. El. p. 157 sqq. Plutard de Anim. Procrat. p. 1026 ftellt die beiden Parmenideischen Principe mit den bewegenden Rraften des Empedofles gusammen, Clemens bezeich= net fie, fdwerlich nach Unleitung bestimmter Parmenibeifcher Meuferungen, als Gottheiten, ad Gent. p. 42 Magu. de o Electric Georg elanyigato noo xai yur. vgl. jedoch Cicero (m).

und warnte nicht burch (entgegengefeste) Meinung ber Sterbe lichen fich taufchen ju laffen i).

2) Die Mannichsaltigkeit und Verschiedenartigkeit ber Erscheinungen konnte Parmenibes nur aus ben verschiedenen Berhältnissen ableiten, nach denen Theile der Urwesen auf jeder Stuse bes Daseins, wie in sedem Einzeldinge und Wesen k) sich sinden sollten. Das Gebiet der Veränderuns gen aus Licht und Finsterniß gemischt und in ihrer Mitte die sphärische Erde, durch ihr Gleichgewicht in schwingender Bewegung gehalten !), dachte er sich eingeschlossen von Kreissen oder Kränzen reinen Feuers, und diese wiederum von eisnem sie gleich einer Mauer umgebenden Starren und Finsteren m); im Mittelpunkt, ob der Erde oder sonst? erhellet

<sup>[</sup>i) Simpl. in Phys. f. 7, b. και πεπλανήσθαι δε φησι τους την αντίθεσιν των την γενεσιν συνιστώντων στοιχείων μη συνο- εξώντας η μη σαφως αποκαλύπτοντας id. ib. f. 9. (v. 121 sq.) τόν σοι εγώ διάκοσμον εοικότα πάντα φατίζω, ως οὐ μή ποτε τες σε βερτών γνώμη παρελάσση.

k) Simpl. f. 39 και μετ' δλίγα πάλιν (b) (v. 123 sqq.)
αὐτὰρ ἐπειδή πάντα φάος και νύξ δνόμασται
και τὰ κατὰ σφετέρας δυνάμεις ἐπὶ τοῖσί τε καὶ τοῖς, ὶ
πᾶν πλέον ἐστὶν ὁμοῦ φάεος καὶ γυκτὸς ἀφάντου,
ἴσων ἀμφοτέρων, ἐπεὶ οὐδετέρο μετὰ μηδέν. (ἴσον et κατὰ
μηδ. Cod.)

vg!. Plut. adv. Col. p. 1114 (e).

I) Diog. L. IX, 21 πρώτος δὲ οὖτος τὴν γῆν ἀπέφηνε σφαιροειδῆ καὶ ἐν μέσφ κεῖσθαι. Plut, Plac. III, 15 Παρμ. Δημόκριτος διὰ τὸ πανταχόθεν ἔσον ἀφεστώσαν μένειν ἐπὶ τῆς ἰσορροπίας (τὴν γῆν), οὐκ ἔχουσαν αἰτίαν, δὶ ῆν δεῦρο μάλλον ῆ ἔκεῖσε ῥέψειεν ἄν· διὰ τοῦτο μόνον μὲν κραδαίνεσθαι, μὴ κινεῖσθαι δέ. Μεκ βεὶ ἐκ πακ κρίτ κακ κακ τὰ βτη άἰζουν και φείνης.

m) Stob, Ecl. Ph. p. 482 Παρμ. στεφάνας είναι περιπεπλεγμένας έπαλλήλους, την μέν έκ τοῦ ἀραιοῦ, την δὲ ἐκ τοῦ πυκνοῦ, μικτὰς δὲ ἄλλας ἐκ φωτὸς καὶ σκότους μεταξὺ τούτων. καὶ τὸ περιέχον δὲ πάσας τείχους δίκην στερεὸν ὑπάρχειν, ὑφ' ῷ

nicht aus den durftigen fosmologischen Bruchstuden des Parmenides, — walte, lehrte er, die Gottheit, die Alles lenke, der Grund der argen Geburt und der Mischung, die das Weiblische dem Mannlichen zuführe und dieses jenem, Dike und Losszutheilende Nothwendigkeit genannt n). Unter allen Göttern zuerst ersann sie den Eros o), d. h. ihre erste Neugerung war

glider Erffarungen bis Sarmehites mit bin in bed Bienen, mir nort

πυρώδης στεφάνη καὶ την μεσαιτάτην πασών άραιών (?) πάλιν πυρώδη τών δὲ συμμινών την μεσαιτάτην άπάσαις τοχέα πάσης χινήσεως χαὶ γενέσεως ὑπάρχειν, ηντινα καὶ δαίμονα καὶ χυβερνήτην χαὶ κληρούχον ἐπονομάζει, Δίχην τε καὶ ἀνάγχην. (nach Davisius u. A. Conj.) Simpl. f. 9. cf. f. 7 b (v. 127 sq.)

αί γαο στεινότεραι ποίηντο πυρός απρίτοιο,

ut δ' ἐπὶ τῆς νυκτός · μετὰ δὲ φλογὸς ἔεται αἴσα. (τῆς ν. Cod. für ταῖς ν. — für ποίηντο ν. 127 πὖηντο und πὖην Codd. — vielleicht eine Spur besserr Lebart. Cic. de Nat. Deor. I, 11 nam Parmenides quidem commenticium quiddam coronae similitudine essicit: stephanem adpellat, continente ardore lucis orbem, qui cingat caelum, quem adpellat deum: in quo neque siguram divinam neque sensum quisquam suspicari potest ut. vgl. Simpl. de Caelo s. 138 Ann. s.

n) S. Stob. l. l. (m) vgl. p. 158. Simpl. l. l. f. 7, b (v. 129)

εν δε μέσω τούτων Δαίμων, η (δαιμονίη Cod.) πάντα αυβερνών
πάντα (f. παντός) γάρ στυγεροίο τόκου και μίζιος άρχη (άρχη χει Cod.),

πέμπουσ' ἄρπενι θήλυ μιγέν, τότ' έναντίον αὖθις ἄρσεν θηλυτέρω.

Die Angabe, Parm. habe gleichwie Empedokles und die meisten der alten Beisen die Pythagorische Lehre vom Sentralsfeuer sich angeeignet (Theol. arithm. p. 8 Paris.) ist höchst ungenau und unzuverlässig, und durch den vorher angeführten Parmenideischen Bers (m. uera de ployos teras aloa) nicht wohl zu bewähren, da die Bedeutung von uera so unsicher ist. vgl. Ritter's Gesch. I S. 482.

 a) Arist. Metaph. A, 4 Παρμ. κατασκευάζων την τοῦ παντός γένεσιν (v. 133) Berbindung des Getrennten. Dem Eros scheint der Dichter bie Zwietracht an die Seite gestellt und so schon vor dem Empedolses eine Zweiheit bewegender Rrafte gesetzt zu haben; wenn er nicht vielleicht auch die Zwietracht, nach Cicero der Begierde zugesellt p), auf die ursprünglichere Liebe zurückzufühzen gesonnen war. Entschiedenere Uebereinstimmung physiologischer Erklärungen des Parmenides mit denen des Anarimanz der und Empedolses, zeigt sich in der unsem Eleaten, nur wiesderum in höchst unzulänglichen Nachrichten, beigelegten Annahme, aus der gleichsam schwangeren Erde seien, vielleicht nachbem die Sonne sie befruchtet, zuerst einzelne Glieder entstanzben, die dann sich vereinigt zum menschlichen Körper g).

3) In feiner, wie es scheint fehr umfaffenben Naturiehre r) fahrte Parmenibes auf bie verschiedenen Mischungever-

πρώτιστον μέν (φησίν) Ερωτα θεών μητίσατο πάντων. vgl. Plat, Sympos. p. 178. 195 u. a. Gt.

p) Cic. l. l. (m) multaque ejusdem monstra; quippe qui bellum, qui discordiam, qui cupiditatem, ceteraque generis ejusdem ad Deum revocat, quae vel morbo, vel somno, vel oblivione, vel vetustate delentur: cademque de sideribus, quae reprehensa jam in alio, in hoc omittantur. vergl. Plat. I. l. p. 195.

q) Diog. L. IX, 22 γένεσίν τε ἀνθρώπων ἐξ ἰλύος (al. ἡλίου) πρώτον γενέσθαι. Censorin. de Die Nat. c. 4. Empedocles primo membra singula ex terra quasi praegnante passim edita, deinde coisse et effecisse solidi hominis materiam, igni simul et humori permistam... haec eadem opinio etiam in Parmenide Veliate fuit, pauculis exceptis ab Empedocle dissensis.

r) Plut, adv. Col. p. 1114 (vgl. Anm. e) καὶ γάρ περὶ γῆς εἔρηκε πολλά, καὶ περὶ οὐρανοῦ καὶ ἡλίου καὶ σελήνης καὶ ἄστρων καὶ γένεσιν ἀνθρώπων ἀφήγηται, καὶ οὐδὲν ἄρρητον, ὡς ἀνὴρ ἄρχαῖος ἐν φυσιολογία καὶ συνθεὶς γραφὴν ἰδίαν, αὐκ τρίαν διαφοράν, τῶν κυρίων παρῆκεν. Clem. Alex. Strom. 613 sq. (v. 134 sqq.)

haltniffe ber beiben Grundwefen wie ben Unterfchieb von Gons we und Mond und Achnliches s), fo auch bas Berhaltnig ber

and the all planed to read that

είση δ' αίθερίαν τε φύσιν, τὰ τ' εν αίθερι πάντα σήματα καὶ καθαρὰς εὐαγέος ἦελίοιο λάμπαδος ἔργ' ἀἴδηλα, καὶ ὅππόθεν ἔξεγένοντο, ἔργα τε κύκλωπος πεύση περίφοιτα σελήνης καὶ φύσιν. εἰδήσεις δὲ καὶ οὐρανὸν ἀμφὶς ἔχοντα, ἔνθεν ἔφυ τε καὶ ὡς μιν ἄγουσ' ἐπέδησεν ἀνάγκη πείρατ' ἔχειν ἄσιρων.

vgl. Simpl. de Caelo (v. 140 sqq. folg. 21nm.)

s) Stob. Ecl. Ph. p. 532 Hagu. τον ήλιον και την σελήνην έκ του γαλαξίου κύκλου αποκριθήναι, τον μέν από του αραιοτέρου μίγματος, δ δή θερμόν, την δε από του πυκνοτέρου, οπερ ψυχρόν. vgl. p. 524. 50. id. ib. p. 574 Παρμ. το του πυκνού καὶ τοῦ ἀραιοῦ μίγμα γαλακτοειδές ἀποτελέσαι χρώμα. Die Mildfrage, aus welcher Sonne und Mond ausgesondert fein follten, bielt Darm. alfo für einen der oberften jener gemifdten Rreise ober Rrange, die wiederum von einem feurigen, der Himmel (odpavos) genannt wird, und dem oberften von allen, dem Mether, eingeschloffen fein follen: fo wenigstens fantet die Fortsegung des oben (m) angeführten verworrenen Berichts bei Stobaus p. 484 (die mit den aus demfelben Schrift= fteller angeführten Stellen nur durch febr unfichere Deutung fich vereinigen läßt), του δε πυρός αναπνοήν τον ήλιον καί τον γαλαξίαν κύκλον συμμιγή δι εξ άμφοϊν είναι την σελήνην, του τ' άξρος και του πυρός περιστάντος δε άνωτάτω πάντων του αίθέρος, ὑπ' αὐτῷ τὸ πυρῶδες ὑποταγήναι, τοῦθ' οπερ κεκλήκαμεν οδρανόν, όφ' οδ ήδη τα περίγεια. 3n ben Parmenibeifchen Berfen (v) wird dagegen bie Gonne ale ber Region des Aethers angehörig bezeichnet und ber Simmel als ein fie Umfdliegendes. Auch in einem andern Bruchffuce wird ber gemeinsame Mether und die bimmlifche Mildfrage gufammengeftellt und ihnen ber Olymp. als das Heugerfte jugefellt Simpl. de Caelo 138 (Schol. p. 510, 3) (v. 140 sqq.)

- . . πώς γαϊα και ήλιος ήδε σελήνη αθήρ τε ευνός, γάλα τ'οὐράνιον και Όλυμπος Geschlechter zu einander e), die Erscheinungen bei der Zeutgung u) u. A.; nicht minder aber auch die sinnliche Wahrenehmung und selbst das Denken zurück, wenigstens soweit es von jener abhängig ist. Denn wie jeglichem Mischung der gewundenen Glieder zu Theil ward, also wohnet der Geist in den Menschen; benn dasselbige ist was da denkt, der Glieder Natur, Allen und Jeden; — das Mächtigere ist der Gedanke v). Gleiches nämlich sollte durch Gleiches erkannt werden, das Warme, Lebensvolle durch das Warme, das Kalte und Starre durch das Starre, und Richts von aller Empsindung oder

ξσχατος, ήδ' αστρων θερμόν μένος ωρμήθησαν γίγνεσθαι.

- c) Die Schwäche bes Alters führte Parm. auf Abnahme ber Lebenswärme jurud (Stob. Serm. CXV, 29), ebenfo ben Schlaf (Tertull. de An. p. 295 Rig.); hielt aber gegen die gewöhnliche Annahme das weibliche Geschlecht für wärmer als das männliche. Arist. de Part. An. II, 2. Plut. Plac. V, 7-
- u) Censor. de Die Nat. c. 5, 6. Plut. Plac. V, 11. Coel. Aurel. de Morb. chron. IV, 9 (fr. v. 151 sqq.).
- υ) Arist, Metaph. Γ, 5 p. 1009, b, 17 και γὰο Ἐμπεδοκλῆς μεταβάλλοντας τῆν ἔξιν μεταβάλλειν φησί τῆν φρόνησιν . . καὶ Παρμ, δὲ ἀποφαίνεται τὸν αὐτὸν τρόπον (v. 147 sqq.) ώς γὰο ἔκαστος ἔχει κρᾶσιν μελέων πολυκάμπτων, τώς νόος ἀνθρώποισι παρίσταται · τὸ γὰρ αὐτὸ ἔστιν ὅπερ φρονέει μελέων φύσις ἀνθρώποισιν και πᾶσιν καὶ παντέ · τὸ γὰρ πλέον ἐστὶ νόημα.

fo daß unter Olympus wohl die Sphäre des reinen Feuers zu verstehn sein möchte. vgl. Stob. 1. 1. p. 516. Höchst dürftig ist was sonst noch von Parmenidässchen Borstellungen über das sogen. Gesicht des Mondes (Stob. 1. 1. p. 564), der Erleuchtung des Mondes durch die Sonne (ib. 550. vgl. Plut. de Fac. in orb. L. p. 929 adv. Col. p. 1116 fr. v. 145 sq.), von der Ernährung der Gestirne durch seuchte Ausdunstungen (åradvallagis) der Erde (Stob. p. 524), und der Aussonderung der Luft aus der Erde, sesteres in der mehrsach angezogenen Stelle des Stobäus (p. 482 sq. vgl. m) berichtet wird.

Erkenntniß entblößt, biese aber in dem Maß reiner und volls kommner sein, in welchem das Warme, jedoch in bestimmten Berhältnissen, vorherrsche w. So löste sich ihm denn alles Wissen um die Erscheinungen in Wahrnehmung, der Geist in das Lebensprincip ») und dieses in Mischungsverhältnisse des Stosse oder die dadurch bedingte Kraftthätigkeit auf. Aber gewiß galten ihm diese Annahmen auch nur für das Gebiet der Erscheinungen; die Bernunft, die das unerschütterliche Herz der Wahrheit zu erkennen, das Sein zu ergreisen im Stande, aus Mischungsverhältnissen des Werdenden, Veränsderlichen, Erscheinenden und Richtseienden abzuleiten, konnte ihm nicht in den Sinn kommen, solange er Erkenntniß der Bernunft und täuschende Vorstellung, Sein und Werden einansder entgegensetze.

4) Wie aber bachte er fich bas Berhaltniß bes Seins gu ben Erscheinungen, bes Wiffens jum Bahnen? Bur Beants

w) Theophr. de Sens. 3 Παρμ. μεν γαρ δλως οὐδεν ἀφώρικεν (περί εκάστης των κατά μερος αίσθήσεων), άλλα μόνον ότι δυοίν όντοιν στοιχείοιν κατά τὸ ὑπερβάλλον εστίν ή γνωσις εὰν γὰρ ὑπεραίρη τὸ θερμὸν ή τὸ ψυχρόν, ἄλλην γίνεσθαι, τὴν διάνοιαν · βελτίω δὲ καὶ καθαρωτέραν τὴν διὰ τὸ θερμόν, οὐ μὴν ἀλλὰ καὶ ταὐτην δεϊσθαί τινος συμμετρίας. ,,ώς γὰρ εκ." κτλ. (v) τὸ γὰρ αἰσθάνεσθαι καὶ τὰ φρονεῖν ώς ταὐτὸ λέγει · διὸ καὶ τὴν μνήμην καὶ τὴν λήθην ἀπὸ τούτων γίνεσθαι διὰ τῆς κράσεως. ἄν δ' ἰσάζωσι τῆ μίξει, πότερον εσται φρονεῖν ἤ οὐ, καὶ τίς ἡ διάθεσις, οὐδεν ετι διώρικεν. ὅτι δὲ καὶ τῷ ἐναντίω καθ αὐτὸ (fort. add. οὐ) ποιεῖ τὴν αἴσθησιν, φανερὸν ἐν οἶς φησὶ τὸν νεκρόν φωτὸς μὲν καὶ θερμοῦ καὶ φωνῆς οὐκ αἰσθάνεσθαι, διὰ τὴν εκλειψιν τοῦ πυρός, ψυχροῦ δὲ καὶ σιωπῆς καὶ τῶν ἐναντίων αἰσθάνεσθαι, καὶ δλως δὲ πᾶν τὸ ὄν ἔχειν τινὰ γνωσιν.

y) Diog. L. IX, 22 την ψυχήν και τὸν νοῦν ταὐτὸν εἶναι, καθά μέμνηται καὶ Θεόφραστος ἐν τοῖς Φυσικοῖς κτλ. Plut. Plac. tV, 5. Παρμ. ἐν ὅλφι τῷ θώρακι καὶ Ἐπίκουρος (τὴν ψυχήν εἶναι).

wortung biefer ichen im Alterthume vielfach erörterten Frage. liegen die Ginen ihn, in Platonifcher Beife, eine intelligibele Belt und Belt ber Erfcheinungen einander entgegenfeten x); Undre bezogen fein Gein auf ben mahren Simmel z), noch Uns bre auf ein über bie Principien Sinausliegendes aa) u. f. w. Simplicius zeigt fehr gut, bag weber ein Rorperliches, noch ber himmel, noch ein Geelisches (wvyexov), noch ein Intelligis beled (vontov), noch eine untheilbare Befenheit ober ein mefenhaftes Atom barunter zu verftehn fei, trifft mahricheinlich aber auch feinerseits ben Ginn bes Gleaten nicht, wenn er es für bas Princip und bie Urfache aller Dinge nimmt, fofern Alles einheitlich und einfach in ihm enthalten fein muffe bb), etwa in ber Beife, wie ber fpatere Pantheismus bas veranberliche und theilbar Ausgedehnte und Dentenbe auf entsprechende uns endliche und untheilbare Attribute ber gottlichen Gubftang que rudführte, als unter ber Form ber Ewigfeit in ihnen ents halten. Bielmehr burfen wir wohl zuverfichtlich annehmen, Parmenibes burchbrungen bon ber Rothwendigfeit bas Gein als ein einiges, einfaches und unwandelbares zu benfen, habe

x) Plut. adv. Colot. p. 1114 ὁ δὲ Παρμενίδης ἀναιρεῖ μὲν οὐδετέραν φύσιν, ἔχατέρα δὲ ἀποδιδούς τὸ προσῆχον, εἰς μὲν τὴν τοῦ ἔχὸς καὶ ὅντος ἰδέαν τίθεται τὸ νοητόν . . . εἰς δὲ τὴν ἀταχτον καὶ φερομένην τὸ αἰσθητὸν κτλ. f. a. St. in b. Commentatt, El. p. 99. 102. 152.

z) Simpl. in Phys. f. 31 οὐθὲ τῷ οὐρανῷ ἐφαρμόττει τὰ παρ' αὐτοῦ λεγόμενα, ὅς τικας ὑπολαβεῖκ ὁ Εὐδημός φησιν, ἀπονοσαντας τοῦ ,πάντοθεν" πελ. (v. 105 f. vor. §, w) οὐ γὰρ διαιρετὸς ὁ οὐρανὸς πελ. vgl. Eudem. ap. Simpl. f. 29.

αα) Ioh. Phil, in Arist. Phys. a. p. 9 οὐ περὶ τῶν ἀρχῶν ἔποιοῦντο τὸν λόγον κιλ. vgl. p. 12-

bb) Simpl. in Phys. f. 31 λείπεται οὖν τὸ νοητὸν πάντων αἴτιον, ὅτ' ὅ καὶ ὁ νοῦς ἐστὶ καὶ τὸ νοεῖν, ἐν ῷ πάντα κατὰ μίαν ἔνωσιν συνηφημένως προείληπται καὶ ἡνωμένως, τοῦτο εἰναι τὸ Παρμενίδειον ἕν ὄν, ἐν ῷ μία φύσις καὶ τοῦ ἐνὸς καὶ ὄντος ἐστὶ. vgl. f. 5, b. 10. 26, b, 31.

bie Mannichfaltigfeit ber manbelbaren Erscheinungen auf bem Bege ber Biffenschaft aus bem Gein abzuleiten lieber nicht unternehmen als fich ber Gefahr aussehen wollen biefen Begriff, beffen Bestimmungen fich ihm mit überwältigenber Dentnothwendigfeit bargeboten hatten, burch ungenugende Ableis tungeversuche zu truben. Rur als Ahnbung mochte er es ausfprechen, bag in ber Belt ber Ericheinung bem Gein ein Michtfein beigemischt fet und jenes in ber belebenben Rraft ber Barme fich wirffam erweife. Daf ohngeachtet ber Ginheit und Ginfachbeit bes Geins eine Welt bes Mannichfaltigen und ber Beranderungen in ben Rreis ihrer Erscheinungen ges waltfam und banne, bag bem Gein bas Werben fich jugefelle, betrachtete er als bas Wert einer Nothwendigfeit, bie ber Begriff nicht zu burchbringen vermoge. Und zeigt fich nicht auch barin ber Beift hochft befonnener, Schritt fur Schritt fortfcpreis tender Forschung, bag querft ber Begriff bes Geins, biefer Un= gelpunft bes hoheren Denfens, in feiner gangen Reinheit, und gegenfahlich gegen ben bes Berbens festgestellt wird, bevor man Bermittelungeversuche unternimmt , welche ohne die forgfaltigfte Vorbereitung bie bochfte und fchwierigfte Aufgabe ber Speculation genugend ju lofen nicht nut' nicht vermogen, fonbern einen jener beiben Begriffe in ben anbern aufzulofenbroben? Satte Parmenibes flarer und icharfer Berftand fich an neuplatonifcher Ausgleichung bes bier fattfindenben Begenfats ges genugen laffen, fo murbe aller Bahricheinlichkeit nach voreilige Alleinheitslehre ber jugendlich fraftigen Speculation fruhes Siechthum bereitet ober fie in orientalifd phantaftifche Dichtungen aufgeloft haben. Gelbit angenommen Parmenibes mare mit Plato's umfaffenbem Beifte ausgeruftet gewesen, uns geftraft hatte er fcmerlich Mittelftufen philosophischer Ents wickelung überspringen burfen, bie ber 3beentebre, bem erften bentwürdigen Bermittelungsverfuche ber Begriffe bes Geins und Berbens, vorangehn follten. Db fich auf biefes Problem ber angebliche Unwille bes Parmenibes über ans magliches Vorgeben zu wiffen bezogen haben moge, ober ob

Meußerungen über bie Unerfennbarfeit ber Welt der Erscheis nungen von Arkesilas und andern Skeptikern mißbeutet wurs ben, die alle Philosophen des fruhern Alterthums zu sich hins überzuziehn bestrebt waren, — verstatten die durftige Anfuhe rung co) nicht zu entscheiben.

Merkwürdig aber, bag ber Philosoph bes Geins in feis nem Erflarungeversuche ber Erfcheinungen fich gunachft bere jenigen Theorie angeschloffen gu haben scheint, bie auf ben Begriff bes Berbens burchaus gegrundet mar. Dber follte es Bufall fein, bag Parmenibes, gleich wie Beraflit, in bem Barmen, als Gubftrate ber Bewegung, ben pofitiven Grund ber Ericheinungen erblicte , gleich jenem Jonier , unbebingte Rothwendigfeit als lettes Dringip bes Berbens betrachtete und fich auch in ber Unnahme gegenfaglich bestimms ter Urmefen ber Beraflifden Lehre vom Gegenlauf ber Bewegung naberte? Rur barin mußte er fich von feinem muthmaglichen Borganger ganglich entfernen, bag er bas Gein nicht ins Berben auflosen burfte, biefes ihm vielmehr ber mabre intelligibele Grund aller Bahrheit und Gewiffheit blieb. wie wenig er fich auch getraute bie Brude nachzuweisen, auf ber man vom Gein zum Berben gelange. Huch barin fcheint Parmenibes vom Beraflit fich unterschieben gu haben, bag in ber Erflarung ber Erfcheinungen jener ohngleich mehr wie biefer, einer mechanischen Auffaffung fich geneigt zeigt, eben weil ber Gleat bas Bewußtsein ber Bahrheit und Bemigheit bem Gebiete bes Geins jumeift, mabrent ber Jonier es in ber Welt ber Ericheinungen glaubt nachweisen gu tonnen. Gehr moglich , bag Parmenibes um ein Menschenalter fpater geboren, in feiner Erscheinungelehre ber Atomiftit fich angeschloffen haben murbe, hatte nicht etwa bie Dhumogliche

property to the same of the sa

cc) Cic Acad. IV, 23. Parmenides, Xenophanes, minus bonis quamquam versibus... increpant corum arrogantiam, quasi irati, qui quum sciri nihil possit, audeant se scire dicere.

feit ihn davon abgehalten, in bem blog Ausgebehnten und Leeren einen Uebergangspunft vom Sein jum Werden auch nur in ber Uhndung aufzufaffen.

LXXI. Melissus der Samier, angeblich Anführer der Flotte, welche die der Athener unter Peristes übermand (Dl. 85.), zeigte, gleichwie Parmenides und auf ähnliche Weise, nur mit bestimmterer Berücksichtigung der Annahmen der Physiologen, daß dem Sein weder Entzstehn noch Vergehn, weder Wachsen noch Abnahme, weder qualitative noch örtliche Veränderung, und ebensowenig Mehrheit zusommen könne; schloß aber, daß es ebendarum als ein unendlickes zu segen. Nicht mit Unrecht ward er daher beschuldigt, den Begriff des reinen Seins nicht festgehalten zu haben, obwohl er es als Sein an sicht bezeichnete, und alle Körperlichkeit davon ausschliez sen wollte. In der Erklärung der Erscheinung nahm er, wahrscheinlich in Uebereinstimmung mit Empedokles, vier Grundstoffe an.

Commentatt. Eleatt. p. 185-214.

1) Melisius, Staatsmann und Felbherr a), wenn nicht etwa bie hierher gehörigen Erzählungen auf Namensverwechslung beruhen, wirb, wir wissen nicht mit welchem Rechte,

a) Diog, L. IX, 24 Μέλισσος Ἰθαγένους Σάμιος . . γέγονε καὶ πολιτικὸς ἀνῆρ καὶ ἀποδοχῆς παρὰ τοῖς πολίταις ἢξιωμένος ο δθεν καὶ ναὐαρχος αίρεθεὶς ἔτι καὶ μᾶλλον ἐθαυμάσθη διὰ τὴν οἰκείαν ἀρετήν. Plut. Pericl. p. 166 πλεύσαντος γὰρ αὐτοῦ (τοῦ Περικλ.) Μέλισσος ὁ Ἰθαγένους, ἀνῆρ φιλόσοφος, στρατηγῶν τότε της Σάμου, καταφρονήσας τῆς όλιγότητος τῶν νεων ἢ τῆς ἀπειρίας τῶν στρατηγῶν, ἔπεισε τοὺς πολίτας ἐπιθέσθαι τοῖς ᾿Αθηναίοις κτλ. vgl. Plut. Themist. p. 112 Col. p. 1127 ᾿Αθηναίους κατεγαυμάχησε. Ael. Var. Hist, V

Meußerungen über bie Unerkennbarkeit ber Welt der Erscheis nungen von Arkesilas und andern Skeptikern misbeutet wurs ben, die alle Philosophen bes frühern Alterthums zu sich hins überzuziehn bestrebt waren, — verstatten die durftige Anführung co) nicht zu entscheiben.

Mertwurdig aber , bag ber Philosoph bes Geins in feis nem Erflarungeversuche ber Erfcheinungen fich junachft berjenigen Theorie angeschloffen gu haben scheint, bie auf ben Begriff bes Berbens burchaus gegrundet war. Dber follte es Bufall fein, bag Parmenibes, gleich wie Beraflit, in bem Barmen, als Substrate ber Bewegung, ben positiven Grund ber Ericheinungen erblichte , gleich jenem Jonier , unbedingte Rothwendigfeit als lettes Dringip bes Berbens betrachtete und fich auch in ber Unnahme gegenfäglich bestimms ter Urmefen ber Beraflischen Lehre vom Gegenlauf ber Bes wegung naberte? Mur barin mußte er fich von feinem muthe maßlichen Borganger ganglich entfernen, bag er bas Gein nicht ins Berben auflosen burfte, biefes ihm vielmehr ber mabre intelligibele Brund aller Bahrheit und Bewißheit blieb. wie wenig er fich auch getraute bie Brude nachzuweisen, auf ber man vom Sein jum Berben gelange. Much barin fcheint Parmenides vom Beraflit fich unterschieden zu haben, bag in ber Erflarung ber Ericheinungen jener ohngleich mehr wie Diefer, einer mechanischen Auffaffung fich geneigt zeigt, eben weil ber Eleat bas Bewußtsein ber Bahrheit und Gewißheit bem Bebiete bes Geins zuweift, mahrend ber Jonier es in ber Welt ber Erscheinungen glaubt nachweisen zu tonnen. Gehr moglich , bag Darmenibes um ein Menschenalter fpater geboren, in feiner Erscheinungelehre ber Atomiftit fich angeschloffen haben murbe, hatte nicht etwa bie Dhumogliche

mintellinen, tiber folcingen barrent

cc) Cic. Acad. IV, 23. Parmenides, Xenophanes, minus bonis quamquam versibus. increpant corum arrogantiam, quasi irati, qui quum sciri nihil possit, audeant se scire dicere, vgl. Plut. adv. Colot. 1121 sq.

keit ihn davon abgehalten, in dem bloß Ausgedehnten und Leeren einen Uebergangspunkt vom Sein zum Werden auch nur in der Ahndung aufzufassen.

LXXI. Melissus der Samier, angeblich Anführer der Flotte, welche die der Athener unter Peristes übers wand (Dl. 85.), zeigte, gleichwie Parmenides und auf ähnliche Weise, nur mit bestimmterer Berücksichtigung der Annahmen der Physiologen, daß dem Sein weder Entsstehn noch Vergehn, weder Wachsen noch Abnahme, weder qualitative noch örtliche Veränderung, und ebensowenig Mehrheit zusommen könne; schloß aber, daß es ebens darum als ein unendlickes zu sehen. Nicht mit Unrecht ward er daher beschuldigt, den Begriff des reinen Seins nicht festgehalten zu haben, obwohl er es als Sein an sich bezeichnete, und alle Körperlichkeit davon ausschlies sen wollte. In der Erklärung der Erscheinung nahm er, wahrscheinlich in Uebereinstimmung mit Empedokles, vier Grundstoffe an.

Commentatt. Eleatt. p. 185-214.

1) Melissus, Staatsmann und Felbherr a), wenn nicht etwa die hierher gehörigen Erzählungen auf Namensverwechslung beruhen, wird, wir wissen nicht mit welchem Nechte,

α) Diog, L. IX, 24 Μελισσος Ἰθαγένους Σάμιος . . γέγονε και πολιτικός ἀνήο και ἀποδοχής παρὰ τοῖς πολίταις ἤξιωμένος οθθεν και ναύαρχος αίρεθεις ἔτι και μάλλον εθαυμάσθη διά τὴν οἰκείαν ἀρετήν. Plut. Pericl. p. 166 πλεύσαντος γὰρ αὐτοῦ (τοῦ Περικλ.) Μέλισσος ὁ Ἰθαγένους, ἀνήρ φιλόσοφος, στρατηγῶν τότε της Σάμου, καταφρονήσας τῆς όλιγότητος τῶν νε-ῶν ἤ τῆς ἀπειρίας τῶν στρατηγῶν, ἔπεισε τοὺς πολίτας ἐπιθέσθαι τοῖς ᾿Αθηναίοις κτλ. vgl. Plut. Themist. p. 112 adv. Col. p. 1127 ᾿Αθηναίους κατεγαυμάχησε. Ael. Var. Hist. VII, 14.

Schüler bes Parmenibes genannt b), von Plato und Aristosteles nur im allgemeinen als Eleat bezeichnet. Als Zeit seisner Bluthe gab Apolloborus die 84 Olymp. an; in die folsgende Olymp. fällt der ihm zugeschriebene Sieg. In Folge der spärlichen Angaben über seine Theorie der Erscheinungen dürsen wir mit einiger Wahrscheinlichkeit annehmen, daß er die Lehre des Empedokles kannte; wogegen die Angabe über persönliche Beziehung des Melissus zum Peraklitus (b) höchst unsicher und unwahrscheinlich ist. Aus seiner in ungebundener Rede versasten Schrift hat uns Simplicius bedeutende Bruchstücke erhalten, deren Aechtheit durch das Aristotelische oder Theophrastische Buch bewährt wird e).

2) A. Daß bas Sein weber als geworden zu setzen noch als vergänglich, sucht Melissus in einer Beweissuhrung, die und bas angeführte Buch vollständiger als bas hierher gehörige Bruchstück erhalten hat d), in Bezug auf relatives wie auf

b) Diog. L. l. l. οὖτος ἤκουσε Παρμενίδου, ἀλλὰ καὶ εἰς λόγους ἤλθεν Ἡρακλείτω, ὅτε καὶ συνέστησεν αὐτὸν τοῖς Ἐψεσίοις ἀγνοοῦσι κτλ. id. ib. φησὶ ὅ ᾿Απολλόδωρος ἦκμακέναι αὖτὸν κατὰ τὴν τετάρτην καὶ ὀγδοηκοσιὴν Ὀλυμπιάδα.

c) Simplicius redet nur im Allgemeinen von einem σύγγραμμα des Meliffus (d), Alexander Aphrod. foll, nach Beffarion adv. calumn. Plat. II, 11, es unter dem Titel vom Sein oder von der Natur angeführt haben.

d) Simpl. in Phys. f. 22, b τοις γὰρ τῶν φυσικῶν ἀξιώμασι χρησάμενος ὁ Μέλ. περί γενέσεως και φθορᾶς, ἄρχεται τοῦ συγγράμματος οὕτως · "Εί μὲν μηθέν ἐστι, περί τούτου τι ἄν λέγοιτο ὡς ἐόντος τινός; εἰ θέ τι ἔστιν, ἤτοι γινόμενόν ἐστιν ἢ ἀεὶ ἐόν. ἀλλ' εἰ γινόμενον, ἤτοι ἐξ ἐόντος ἢ ἐκ μὴ ἐόντος. ἀλλ' οὕτε ἐκ μὴ ἐόντος οἶόν τε γινεσθαί τι, οὕτε ἄλλο μὲν οὐ- δὲν ἐόν, πολλῷ δὲ μᾶλλον τὸ ἀπλῶς ἐόν. οὕτε ἐκ τοῦ ἐόντος εἴη γὰρ ἄν οὕτω καὶ οὐ γίνοιτο. οὐκ ἄρα γινόμενόν ἐστι τὸ ἐόν ἀεὶ ἐὸν ἄρα ἐστίν." Arist. de Xenoph. G. et

. Ἰτιδιον εἰναί ψησιν εἰ τι ἐστιν, εἴπερ μὴ ἐνδέχε- θαι μηδὲν ἐκ μηδενός εἰτε γὰρ ἅπαντα γέγονεν

absolutes Werben und Vergehn nachzuweisen. Weber aus Seiendem kann bas Sein geworden sein, noch aus Nichtsseiendem: aus Nichtseiendem, wenn überhaupt Nichts, so noch weniger bas Sein an sich (vò ánlog sov); aus Seiendem nicht, weil es sonst schon gewesen nicht erst geworden wäre. Ebenso wenig aber wie alles Seiende, ist ein Theil bes Seienden als geworden zu sehen, weil im letzteren Falle bas Hinzugestommene aus dem Nichtsein geworden sein mußte. Auf ähnsliche Weise wird das Vergehn vom Sein ausgeschlossen und bemerkt, das Uebergang des Seins aus Nichtsein auch nicht von den Physikern angenommen werde. Immer war das Sein daher, und immer wird es sein e).

B) Was nicht geworben und unvergänglich, hat weber Unfang noch Ende; was weber Anfang noch Ende hat, ist unendlich, und bas All auch ber Größe nach unbegrenzt f).

εἴτε μὴ πάντα ἀιδια ἀμφοτέφως, ἐξ οὐδενός γὰφ αὐτῶν ἄν γινόμενα · ἀπάντων τε γὰφ γινομένων οὐδὲν προϋπάφχειν · εἴτ' ὄντων τινῶν ἀεὶ ἔτεφα προσγίνοιτο, πλέον ἄν καὶ μεῖζον τὸ ἔν (f. ὄν) γεγονέναι. ὧ δὴ πλέον καὶ μεῖζον, τοῦτο γενέσθαι ἄν ἐξ οὐδενός · τῷ (f. ἐν τῷ) γὰφ ἐλάττονι τὸ πλέον, ἤ δ' ἐν τῷ μικροτέφω τὸ μεῖζον ούχ ὑπάρχειν. vgl. Ioh. Philop, in Physica b. p. 4. Alex. in El. Sophist. f. 17, b.

e) Simpl. 1. 1. 3,0 ὅτε φθαρήσεται τὸ ἔόν οὖτε γὰρ ἔς τὸ μὴ ἔὸν οἶόντε τὸ ἔὸν μεταβάλλειν (συγχωρέεται γὰρ καὶ τοῦτο ὑπὸ τῶν φυσικῶν), οὕτε ἔς ἔόν μένοι γὰρ ἄν οὖτω γε πάλιν καὶ οὐ φθείροιτο. οὕτε ἄρα γέγονε τὸ ἔὸν οὕτε φθαρήσεται ἀεὶ ἄρα ἦν τε καὶ ἔσται." vgl. Simpl. 34, b (fr. 6). Cic. Acad. IV, 37. Melissus hoc quod esset infinitum et immutabile, et fuisse semper et fore (dixit). A. ⑤t. f. in b. Comment. El. p. 199 sq.

f) Simpl. a. a. D. (fr. 2) ,, ἀλλ' ἐπειδή τὸ γενόμενον ἄρχὴν ἔχει, τὸ μὴ γενόμενον ἄρχὴν οὐα ἔχει. τὸ δ' ἐὸν (f. add. εἰ) οὐ γέγονεν, οὐα ἄν ἔχοι ἀρχήν. ἔτι δὲ τὸ φθειρόμενον τελευτὴν ἔχει. εἰ δέ τὶ ἐστιν ἄφθαρτον, τελευτὴν οὐα ἔχει. τὸ ἐὸν ἄρο ἄφθαρτον ἐὸν τελευτὴν οὐα ἔχει. τὸ δὲ μήτε ἀρχ

bas Unendliche aber ein einiges, bas Sein baber ein eis niges g).

- C) Das Einige ist durch und durch gleich, b. h. eins fach h) und als solches weder der quantitativen und örtlichen noch qualitativen Beränderung d. h. weder der Zunahme und Abnahme noch der Berdichtung und Berdunung, oder der Umstellung, noch dem Leiden und der Krankheit unterworfen, weil jede Beränderung ein Nichtseiendes vorandsetzt.
- D) Das einige ist eben barum auch ohne Bewegung wegen seiner burchgangigen Gleichheit, und weil ein Richtsein
  ober Leeres Bedingung ber außern wie ber innern Bewegung,
  sofern biese verschiebene Grabe ber Dichtigkeit bes Stoffes i,

- g) Simpl. (fr. 3) ,,εὶ δὲ ἄπειρον, ἔν. εὶ γὰρ δύο εἴη, οὖα ἄν δύναιτο ἄπειρα εἰναι, ἀλλ' ἔχοι ἄν πέρατα πρὸς ἄλληλα. ἄπειρον δὲ τὸ ἐόν, οὐα ἄρα πλέω τὰ ἐόντα· ἕν ἄρα τὸ ἐόν. Αrist. πᾶν δὲ καὶ ἄπειρον ὄν (l. ἔν) εἰναι εἰ γὰρ πλέον ἤ δύο εἴη, πέρατ' ἄν εἰναι ταῦτα πρὸς ἄλληλα. vgl. Diog. L. IX, 24. Stob. Ecl. Phys. p. 60, Galen. de Elem. sec. Hipp. I, p. 50 sq. de Nat. Hom. u. a. ⑤t. in b. Comment. El. p. 203 sq. 206 sq.
- h) Arist. Εν δε δμοιον είναι πάντη ει γὰρ ἀνόμοιον, πλείω ὅντα, οὐχ ἄν ἔτι ἕν είναι ἀλλὰ πολλά. ἀἰδιον δε ὅν μέτριόν (?) τε καὶ ὅμοιον πάντη ἀκίνητον είναι τὸ ἕν. Simpl,,,ἀλλὰ μὴν εί ἕν, καὶ ἀκίνητον τὸ γὰρ ἔν ἐὸν ὅμοιον ἀεὶ ἑωϋτῷ τὸ δε ὅμοιον οὕτ' ἄν ἀπόλοιτο οὕτ' ἄν μέζον γίγνοιτο οὕτε μετακοσμέοιτο, οὕτε ἀλγέει οὕτε ἀνιήεται εὶ γάρ τι τούτων πάσχοι, οὖχ ἄν ἕν εἴη." (fr. 4. vgl. 11 sqq.)
- i) Simpl. f. 24 (fr. 11) λέγει οὖν ὁ Μέλισσος οὕτω τὰ πρότερον εἰρημένα συμπεραινόμενος καὶ οὕτω τὰ περὶ τῆς κινήσεως

τελευτήν ἄπειρον τυγχάνει δόν ἄπειρον ἄρα τὸ δόν. " vgl. Simpl. f. 23, b (fr. 7—10). Arist. l. l. ἀτδιον δε δν ἄπειρον είναι, δτι οὐκ ἔχει ἀρχήν δθεν ἐγένετο, οὐδε τελευτήν εἰς δ γινόμενον ἐτελεύτησε ποτε. vgl. Arist. Elench. Soph. c. 5 p. 167, b, 13. c. 6 p. 168, b, 35. Ausc. Phys. I, 5 u. a. ⑤f. in b. Comment. El. p. 200, b.

jene ein Außer bem Bewegten voraussete, bas einige unenbeliche Sein k) aber fein Außer ihm zulaffe, und sofern bas Leere als Richtseienbes schlechthin unbentbar i) fei.

om the line thanks of the special transfer of the επάγων ,,ούτως ούν αϊδιόν έστι και απειρον και έν και δμοιον πάν, και ούτ' άν ἀπόλοιτο ούτε μέζον γίγνοιτο ούτε μετακοσμέριτο, ούτε άλγέει ούτε άνιηται. ελ γάρ τι τούτων πάσχοι, οὐκ ἄν ἔτι ἕν είη. εί γὰρ ἔτεροιοῦται, ἀνάγκη τὸ ἐὸν μὴ δμοῖον είναι, άλλ' ἀπόλλυσθαι τὸ πρόσθεν ἐόν, τὸ δε ούχ εον γίνεσθαι. εί τοίνυν τρίς μυρίοισιν (τριχί μιή μυρ. Ed. τριών μη ή μυρ. Cod.) έτεσιν έτεροΐον γένοιτο το παν. ολείται αν έν τῷ παρόντι (παρ. Cod. παντί Ed.) χρόνφ. αλλ' ούδε μετακοσμηθήναι άνυστόν · ό γάρ κόσμος ό πρόσθεν εών ούν ἀπόλλυται (Cod. ἀπολείται Ed.), ούτε ὁ μη ἐών γίνεται. ότε δε μήτε προσγίνεται μηθέν μήτε απόλλυται μήτε έτεροιοῦται, πώς αν μετακοσμηθέν των ξόντων τι ή; εί μεν γάρ τι εγίνετο έτεροῖον, ήδη αν και μετακοσμηθείη. οὐδε άλγεει οὐ γάο ἄν πᾶν εἴη ἀλγεινόν (ἀλγεόν Cod.) οὐ γάρ ἄν δύναιτο αξί είναι χρημα αλγεόν (it.)· οὐδὲ έχει τσην δύναμιν τῷ ὑγιέϊ οὐτ' ἄν ὅμοιον εἴη, εἰ ἀλγέοι • ἀπογενομένου γάο τευ αν αλγέοι ή προσγινομένου, πούπ αν έτι όμοιον είη. οὐδ' αν το ύγιες αλγήσαι δύναιτο. από γαρ αν όλοιτα το ύγιες καὶ τὸ ἐόκ, τὸ δὲ οὐκ ἐόν γένοιτο. καὶ περὶ τοῦ ἀνιῆσθαι ούτος λόγος τῷ άλγεοντι. οὐδε πενεόν εστιν οὐδεν κτλ. Arist. τοιούτο δε όν το εν ανώδυνον τε και ανάλνητον ύγιες τε καὶ ἄνοσον είναι, ούτε μετακοσμούμενον θέσει, ούτε έτεροιούμενον είδει, ούτε μιγνίμενον άλλω κατά πάντα γάρ ταύτα πολλά τε το έν γίνεσθαι και το μή ον τεκνούσθαι και το ον φθείρεσθαι άναγκάζεσθαι, ταύτα δε άδύνατα είναι. καὶ γάο εί το μεμίχθαί τι έν έκ πλειόνων λέγοιτο, καὶ είη πολλά πινούμενα είς άλληλα τὰ πράγματα καὶ ή μίξις ή ώς έν ένὶ σύνθεσις είη των πλειόνων, ή τη ἀπαλλάξει οίον έπιπρόσθησις γίνοιτο τών μιχθέντων, επείνους (f. επείνων) μέν άν δι' άλλήλων χωριζόντων είναι τα μιχθέντα, έπιπροσθήσεως δ' ούσης εν τη τρίψει γίνεσθαι αν έκαστον φανερόν, άφαιρουμένων των πρώτων τα ύπ' άλληλα τεθέντα των μιχθέντων ών ουδέτερον συμβαίνειν.

k) Simpl. f. 22, b. (h) ,,το γάρ ήντιναοῦν κίνησιν κινεόμενον, έκ τινος

das Unendliche aber ein einiges, das Sein daher ein eis niges g).

- C) Das Einige ist burch und burch gleich, b. h. eine fach h) und als solches weber ber quantitativen und örtlichen noch qualitativen Beränderung b. h. weber ber Zunahme und Abnahme noch der Berdichtung und Berdunnung, oder ber Umstellung, noch dem Leiden und der Krankheit unterworfen, weil jede Beränderung ein Nichtseiendes voraussest.
- D) Das einige ist eben barum auch ohne Bewegung wes, gen feiner burchgangigen Gleichheit, und weil ein Richtsein ober Leeres Bedingung ber außern wie ber innern Bewegung, sofern biese verschiedene Grade ber Dichtigkeit bes Stoffes ib.

τελευτήν ἄπειρον τυγχάνει δόν ἄπειρον ἄρα το δόν. " υξί. Simpl. f. 23, b (fr. 7—10). Arist. l. l. ἀξδιον δε δν ἄπειρον είναι, δτι οὐκ έχει ἀρχήν δθεν ἐγένετο, οὐδε τελευτήν εἰς δ γινόμενον ἐτελεύτησε ποτε. υξί. Arist. Elench. Soph. c. 5 p. 167, b, 13 c. 6 p. 168, b, 35. Ausc. Phys. I, 5 u. a. ⑤t. in b. Comment. El. p. 200, b.

- g) Simpl. (fr. 3) ,,εὶ δὲ ἄπειρον, εν. εὶ γὰρ δύο εῖη, οὖα ἄν δύναιτο ἄπειρα εἶναι, ἀλλ' έχοι ἄν πέρατα πρὸς ἄλληλα. ἄπειρον δὲ τὸ ἐόν, οὖα ἄρα πλέω τὰ ἐόντα εν ἄρα τὸ ἐόν. Ατὶst. πᾶν δὲ καὶ ἄπειρον ὄν (l. εν) εῖναι. εὶ γὰρ πλέον ἤ δύο εῖη, πέρατ' ἄν εἰναι ταῦτα πρὸς ἄλληλα. vgl. Diog. L. IX, 24. Stob. Ecl. Phys. p. 60, Galen. de Elem. sec. Hipp. I, p. 50 sq. de Nat. Hom. u. a. ⑤t. in b. Comment. El. p. 203 sq. 206 sq.
- λ) Arist. Εν δε δμοιον είναι πάντη ει γὰρ ἀνόμοιον, πλείω ὅντα, οὐχ ἄν ἔτι ἕν είναι ἀλλὰ πολλά. ἀιθιον δε ὄν μέτριόν (?) τε καὶ ὅμοιον πάντη ἀκίνητον είναι τὸ ἕν. Simpl,,, ἄλλὰ μὴν εί ἕν, καὶ ἀκίνητον τὸ γὰρ ἔν ἐὸν ὅμοιον ἀεὶ ἑωϋτῷ τὸ δε ὅμοιον οὕτ' ἄν ἀπόλοιτο οὕτ' ἄν μέζον γίγνοιτο οὕτε μετακοσμέοιτο, οὕτε ἀλγέει οὕτε ἀνιήεται εί γάρ τι τούτων πάσχοι, οὐχ ἄν ἕν εἴη." (fr. 4. vgl. 11 sqq.)
- i) Simpl. f. 24 (fr. 11) λέγει οὖν ὁ Μέλισσος οὕτω τὰ πρότερον εἰρημένα συμπεραινόμενος καὶ οὕτω τὰ περὶ τῆς κινήσεως

jene ein Außer bem Bewegten voraussetze, bas einige unenbe liche Sein &) aber tein Außer ihm zulaffe, und sofern bas Leere als Richtseiendes schlechthin undentbar &) fei.

ξπάγων - ,,ούτως ούν αιδιόν έστι και απειρον και ξυ και δμοιον πάν, και ουτ' άν ἀπόλοιτο ουτε μέζον γίγνοιτο ουτε μεταχοσμέριτο, ούτε άλγέει ούτε άγιηται. εί γάρ τι τούτων πάσχοι, οὐκ ἄν ἔτι ἕν εἴη. εὶ γὰρ ἔτεροιοῦται, ἀνάγκη τὸ ἐὸν μὴ ὁμοῖον είναι, ἀλλ' ἀπόλλυσθαι τὸ πρόσθεν ἐόν, τὸ δε ούπ εον γίνεσθαι. εί τοίνυν τρίς μυρίοισιν (τριχί μιῆ μυρ. Ed. τριών μή ή μυρ. Cod.) έτεσιν έτεροΐον γένοιτο το πάν, ολείται αν έν τῷ παρόντι (παρ. Cod. παντί Ed.) χρόνω. αλλ' ούδε μετακοσμηθήναι άνυστόν • δ γάρ κόσμος δ πρόσθεν εών ούκ ἀπόλλυται (Cod. ἀπολεῖται Ed.), ούτε ὁ μή ξών γίνεται. δτε δὲ μήτε προσγίνεται μηδέν μήτε ἀπόλλυται μήτε έτεροιοῦται, πως αν μεταποσμηθέν των εόντων τι ή; εί μεν γάρ τι εγίνετο έτεροϊον, ήδη αν και μετακοσμηθείη. οὐδε άλγεει οὐ γαρ αν παν είη αλγεινόν (αλγεόν Cod.) ού γαρ αν δύναιτο αξί είναι χρημα άλγεόν (it.)· οὐδὲ ἔχει ἴσην δύναμιν τῷ ὑγιέϊ οὖτ' ἄν ὅμοιον εἴη, εἰ ἀλγέοι • ἀπογενομένου γάρ τευ αν αλγέοι ή προσγινομένου, κούκ αν έτι όμοιον είη. οὐδ' άν το ύγιες άλγησαι δύναιτο. ἀπό γάρ άν όλοιτα το ύγιες καὶ το ξόν, το δε ούκ ξόν γένοιτο. καὶ περί του ανιήσθαι ώθτος λόγος τῷ άλγεορτι. οὐδε κεγεόν εστιν οὐδεν" κτλ. Arist. τοιούτο δε όν το εν ανώδυνον τε και ανάλγητον ύγιξς τε και άνοσον είναι, ούτε μετακοσμούμενον θέσει, ούτε έτεφοιούμενον είδει, ούτε μιγνύμενον άλλω κατά πάντα γάρ ταύτα πολλά τε το εν γίνεσθαι καὶ το μή όν τεκνούσθαι καὶ το ον φθείρεσθαι άναγχάζεσθαι. ταύτα δὲ άδύνατα είναι. καὶ γάρ εὶ το μεμίγθαί τι έν έκ πλειόνων λέγοιτο, καὶ είη πολλά κινούμενα είς άλληλα τὰ πράγματα καὶ ή μίξις ή ώς έν ένὶ σύνθεσις εξη των πλειόνων, ή τη ἀπαλλάξει οξον έπιπρόσθησις γίνοιτο τών μιχθέντων, εκείνους (f. Εκείνων) μέν αν δι' αλλήλων γωριζόντων είναι τα μιγθέντα, ξπιπροσθήσεως δ' ούσης εν τη τράψει γίνεσθαι αν έκαστον φανερόν, αφαιρουμένων των πρώτων τα ύπ' άλληλα τεθέντα των μιχθέντων ών οὐδέτερον συμβαίνειν.

k) Simpl. f. 22, b. (h) "τὸ γὰς ἡντιναοῦν κίνησιν κινεόμενον, ἔκ τινος

By Das Linige Sein mig ale theillos and torperlos ges fest werben 'm').

3) Michin taufdien und unfre finnliche Bahrnehmungen, die und Mannichfaltigkeit, qualitative Berschiedenheit, Bersanberungen und Bewegungen vorspiegeln, und auf die Welfe bas Seiende in ein Nichtseteinbed auflofen 23. Denn ware

- L) Eudem. ap. Simpl. f. 24. ακίνητον δε δή πως, ή δει πλήρες; πλήρες δε δει ούκ έσται απειρον κενού μετέχον; Alex. Aphr. ib. δντος τε (κενού), μηκέτι έσεσθαι απειρον τὸ ὄν κτλ. vgl. Unm. k zu Unf. Eudemus und Alex. scheinen eine vollständigere Schlußfolgerung des Melissus vor sich gehabt zu haben.
- m) Simpl. f. 24. 19 (fr. 16) ,,et μεν εόν εξη, δεξ αὐτό εν εξναι· εν δε εόν, δεξ αὐτό σωμα μή εχειν· εξ δε εχει πάχος, εχοι αν μόρια, καὶ οὐκετι αν εξη εν."
- n) Arist. l. l. p. 974, b, 2 διά τούτον δε τόν τρόπον κάν είναι πολλά κάν ήμεν, ώς το φαίνεσθαι μόνως. ωστ' επειδή ούχ

mal es grecon it hetabapper. Oggen ge in grecon mada io son. ούκ άρα τούτο κινήσεται. και κατ' άλλον δε τρόπον οὐδεν πενεόν έστι του ξόντος. το γαρ πενεόν ουθέν έστιν. ουπ αν οὖν είη τό γε μηθέν οὐ κινέεται οὖν τὸ ἐόν ὑποχωρῆσαι γὰρ ούκ έχει ούθαμή κενεού μη έόντος. άλλ' ούθε ές εωθτό συσταλήναι δυνατόν : εξη γάρ αν ουτως άραιότερον ξωύτου καί πυχνότερον. τοῦτο δὲ ἀδύνατον· τὸ γάρ ἀραιὸν ἀδύνατον όμοίως πλήρες είναι τῷ (πυχνῷ, ἀλλ' ἦθη τὸ ἀραιόν γε κενεότερον γίνεται του πυχνού το δε χενεόν ούχ ξστιν. ελ θε πλήρες εστι το εον ή μή, πρίνειν χρή τῷ εἰσθέχεσθαί τι αὐτο άλλο ή μή · εί γαρ μή εἰσθέχεται, πλήρες, εἰ δὲ εἰσθέχοιτό τε, οὐ πλήρες. εί οὖν μή ἐστι κένεόν, ἀνάγκη πλήρες είναι · εί δε τούτο, μή κινέεσθαι, ούχ δτι μή δυνατόν διά πλήρεος χινέεσθαι, ώς έπὶ τών σωμάτων λέγομεν, άλλ' οτι παν το εον ούτε ες εον θύναται πινηθήναι, (ου γάρ έστι τι παρ' αὐτό), ούτε ές τὸ μή έόν οὐ γάρ έστι τὸ μή ξόν.·, vgl. Simpl, f. 9, 17, b (fr. 14) f. 24 (fr. 15) Arist. od γα ο αν κινηθήναι μή ές τι υποχωρήσαν · υποχωρήσαι δε ανάγκην είναι ήτοι είς πλήρες ιον ή κενόν. τούτων δε το μεν ουκ αν δέξασθαι τὸ πληρες, τὸ δὲ οὐκ είναι οὐδεν [ή] τὸ κενόν.

ein Mannichfaltiges wirklich, so mußte es sich als seiend uns barstellen und nicht als in stetem Werden und. steter Berans berung begriffen; nun aber erscheint uns das Warme im Uesbergange zum Kasten, das Harte zum Weichen, das Belebte zum Tobe, ober umgekehrt, und was wir für beständig und ewig halten aus dem jedesmal wahrgenommenen Zustande in andre übergehend: so daß die Wahrnehmung uns täuschen muß, denn ware sie wahr, so mußte jegliches beharren wie es erschien, d. h. das Mannichfaltige sein wie das Eins oder das wahre Sein o).

οδόν & οδτως, ούδε πολλά δυνατόν είναι τὰ δντα, άλλα ταῦτα δοκείν οὖκ δρθῶς πολλά γὰρ καὶ άλλα κατὰ τὴν αἔσθησεν φαντάξεσθαι ἄπασαν.

o) Simpl. de Caelo f. 138 (Schol. p. 509, b, 19) pgl. Aristocl. ap. Euseb. Pr. Ev. XIV p. 757, Simpl, ελπών περί τοῦ ὄντος δτι εν εστι και αγένητον και ακίνητον και μηθενί κενώ θιειλημμένον αλλ' όλον ξαυτού πλήρες, ξπάγει· (fr. 17) ,,μέγιστον μέν οὖν σημήϊον οὖτος δ λόγος δτι εν μόνον εστίν. ἄτὰρ καί τάθε σημήϊα· ελ γάρ ήν πολλά τοιαθτα, χρή αὐτά είναι οίόν περ εγώ φημι το εν είναι. ει γάρ έστι γη και ύδωρ και. άἡρ και σίδηρος και χρυσός και πύρ, και το μέν ζφον το δέ τεθνηχός, και μέλαν και λευχόν, και τὰ άλλα πάντα άσσα οίανθρωποί φασι είναι αληθή. - εί δή ταύτα έστι και ήμεις όρθως δρέομεν και ακούοπεν, είναι χρή (έχρην) εκαστον τοιουτον οίον περ το πρώτον έδοξεν ήμιν και μή μεταπίπτειν μηδέ γίνεσθαι έτεροῖον, άλλ' άελ είναι έχαστον, ολόνπερ έστι. νῦν δέ φαμεν δρθώς δράν και ακούειν και συνιέναι. δοκέει δέ ήμιν τό τε θερμόν ψυχρόν γίγνεσθαι και τό ψυχρόν θερμόν, και τὸ σκληρὸν μαλθακὸν και τὸ μαλθακὸν σκληρόν, και τὸ ζώον ἀποθνήσκειν καὶ ἐκ μὴ ζώντος γίγνεσθαι, καὶ ταῦτα πάντα ξτεροιούσθαι, και δ τι ήν τε και δ νύν οὐδεν δμοιον είναι, άλλ' δ τε σίδηρος σκληρός εων τῷ δακτύλω κατατρίβεσθαι δμού ξέων, και χρυσός και λίθος, και άλλο δ τι ίσχυρον δοκέει είναι παν. ωστε συμβαίνει μήτε δραν μήτε ταν όντα γιγνώσκειν, έξ υδατός τε γη και λίθος γίνεσθαι. οὐ τοίνυν ταύτα άλλήλοις δμολογέει φαμένοις γάς είναι πολλά ιά!-

- 4) Bier Elemente und zwei bewegende Kräfte legt ber physiologischen Theorie wie bes Zeno so auch bes Melissus Stobaus p), zwei Elemente, Fener und Wasser, Iohannes Phis Ioponus dem Melissus bei, q), vielleicht weil der Eleat, gleichwie Empedofles, die Vierheit wiederum in eine gegensätzliche Zweisheit auslösse. Nothwendigkeit b. h. nothwendige Vorherbesstimmtheit war auch ihm der Grund der Mannichfaltigkeit und Veränderlichkeit der Erscheinungen r), deren Inbegriff (Welt) er im Gegensatz gegen das unendliche Sein als endlich bezeichs net haben soll s).
- 5) Wie entschieden auch Melissus die Undentbarkeit bes Werdens und eines mannichfaltigen veränderlichen Seienden ausspricht, einen Erklärungsgrund für die Erscheinungen mochte er sich vorbehalten wollen, indem er das Sein an sich (ånlög zov, Anmerk. d) oder wahrhafte Sein (cov alnaurov, Anm. o) vom bloßen Sein unterschiedt, als habe er nicht gewagt legs

δια καὶ είδη τε καὶ ἰσχύν ἔχοντα πάντα ἔτεροιοῦσθαι ἡμῖν δοκέει καὶ μεταπίπτειν ἐκ τοῦ ἐκάστοτε ὁρωμένου. ὅἤλον τοίνον ὅτι οὖκ ὁρθῶς ἑωρῶμεν, οὐδὲ ἐκεῖνα πολλὰ ὁρθῶς δοκέει εἰναι οὐ γὰρ ἄν μετέπιπτεν, εἰ ἀληθῆ ἦν, ἀλλὶ ἦν οἶόν περ ἐδὐκει ἔκαστον τοιοῦτον τοῦ γὰρ ἐόντος ἀληθινοῦ κρέσσον οὐδέν ἤν δὲ μεταπέσῃ, τὸ μέσον (l. μὲν ἐόν) ἀπώλετο, τὸ δὲ οὐκ ἐὸν γέγονεν. οῦτως οὖν εἰ πολλὰ εἴη, τοιαῦτα χρὴ εἰναι οἶόν περ τὸ ἕν.«

- p) Stob. Ecl. Ph. p. 60 Μέλισσος καὶ Ζήνων τὸ ἔν καὶ πῶν (ἀπεφήναντο) καὶ μόνον ἀἴδιον καὶ ἄπειρον τὸ ἔν, καὶ τὸ μὲν ἕν τὴν ἀνάγκην, ὕλην δὲ αὐτῆς τὰ τέσσαρα στοιχεῖα, εἴδη δὲ τὸ νεῖκος καὶ τὴν φιλίαν.
- q) Ioh. Phil. in Phys. b. p. 6 δ Μέλισσος ἐν τοῖς πρὸς ἀλήθειαν ἕν εἶναι λέγων τὸ ὅν, ἐν τοῖς πρὸς δόξαν δύο φησὶν εἰναι τὰς ἀρχὰς τῶν ὄντων, πῦρ καὶ ὕδωρ.
- r) f. Anmert. p. vergl. Diog. L. IX, 24 Anmert. g.
- s) Stob. 1. 1. p. 440 Διογένης καὶ Μέλισσος το μέν παν απειρον,
   τον δὲ κόσμον πεπερασμένον (είναι).

teres von der Welt der Erscheinungen schlechthin auszuschliesen. Wie es aber darin eingehn könne, darüber ist er sich schwerlich klar geworden, und jene Unterscheidung mehr für einen Mangel an deutlicher Aussassing des Begriffs und an kühner Durchführung als für die Spur eines besonnenen Vermittelungsversuchs zwischen den Begriffen des Seins und Werdens zu halten: so wie denn überhaupt nicht mit Unrecht Mangel an dialektischer Vildung (äpowia) und an logischer Consequenz ihm vorgeworfen wird e). Denn augenfällig sind die Fehlschlüsse, durch die er von der (zeitlichen) Anfangslossissteit auf (räumliche) Unendlichkeit des Seins u), und von dieser auf die Einheit desselben schließt v). Daher auch Aristoles behaupten konnte, Melissus habe das Sein oder Eins nicht begrifflich, sondern stosserig gefast w), wiewohl er Körsperlichkeit von ihm ausgeschlossen hatte.

Bemerkenswerther ift feine Theorie burch ben Berfuch gu geigen, in ben Erscheinungen ließe fich fein Sein nachweisen,

t) Ar. Phys. I, 2 μάλλον δε ὁ Μελίσσου (λόγος) φουικός καὶ οὐκ Εχων ἀπορίαν. vgl. LXIX, f.

u) Arist. El. Soph. 5, p. 165, b 16 εἰ μὴ οὖν γέγονεν, ἀρχὴν οὖν ἔχει τὸ πᾶν ὅσι ἀπειρον: οὖκ ἀνάγκη δὲ τοῦτο συμβαίνειν οὖ γὰρ εἰ τὸ γενόμενον ἄπαν ἀρχὴν ἔχει, καὶ εἴ τι ἀρχὴν ἔχει, γέγονεν κιλ. υgl. Mamerf. f. Phys. Ausc. I, 3 εἰτα καὶ τοῦτο ἄτοπον τὸ (οἴεσθαι) παντὸς εἰναι ἀρχὴν τοῦ πράγματος καὶ μὴ τοῦ χρόνου, καὶ γενέσεως μὴ τῆς ἀπλῆς αλλὰ καὶ ἀλλοιώσεως, ὥσπερ οὖκ ἀθρόας γινομένης μεταβολῆς. υgl. Themist. f. 17. Comment. El. p. 201.

ν) Eudem. ap. Simpl. f. 24 st δε δη συγχωρήσειε τις απειρον είναι τὸ ὄν, διὰ τε καὶ εν ἔσται; οὐ γὰρ δη διότι πλείονα, περανεῖ τη πρὸς ἄλληλα κτλ. vgl. Unm. l.

w) Arist. Metaph. A, 5 p. 986, b, 18 Παρμενίδης μεν γάρ εσικε τοῦ κατά τον λόγον ενός άπτεσθαι, Μελισσος δε τοῦ κατά την ύλην. διὸ και δ μεν πεπερασμένον, ὁ δ' ἀπειρόν φησιν είναι αὐτό.

wie Anaragoras, Empedofles und Leutippus wahrscheinlich vor ihm zu thun unternommen. Db gegen sie dieser Bersuch gesrichtet war, läßt sich schwerlich mit Bestimmtheit entscheiden, und nur mit einiger Wahrscheinlichkeit die Polemik gegen die Annahme eines Dichten und Dünnen auf Anaragoras, die nur halb verständliche Aeußerung über Ewiges und Formen so auf Leufippus Atome beziehn. Aber auch in dieser Polemik zeigt Welissus nur ein geringes Maß des Scharssung und wird in ihr vom Zeno weit übertroffen.

Die Angabe, Melissus habe Erklärungen über bie Gots ter als unzulässig abgewiesen, weil sie nicht erkennbar y) scheint die Spur einer zweifelnben Betrachtungsweise zu ents halten, von der wir nicht zu entscheiden vermögen, ob sie sich auf die Erklärung der Erscheinungen beschränkte oder in die Lehre vom Sein eingriff.

LXXII. Der Eleat Zeno, der mit seinem Lehrer Parmenides um die 80ste Olymp. nach Athen kam, war bestrebt in mehreren dem Dialog sich annäherenden Schriften die Lehre vom einigen, einfachen, unveränders lichen Sein durch Nachweisung von Widersprüchen zu bewähren, in welche die Unnahme und verwickele, die Mannichfaltigkeit der veränderlichen Erscheinungen sei wirklich; und führt gegen ihre Wirklichkeit theils die Relativität ihrer Auffassung, theils ihre Endlichkeit und Unendlichkeit der Jahl und Ausdehnung nach, theils die Undenkbarkeit von Naum und Bewegung, theils die Ohnmöglichkeit an den Begriff der Einheit in der

was at the course and to deplet the one of the deline without

y) Diog, L. 24 ålla net neol dewn Eleye un desn enoquiverdar un yao elvas yrwair adiw. Dem unbeschadet hatte er sein Sein ganz wohl als Gottheit bezeichnen können. Doch verdient & Stobaus Angabe Ecl. Ph. p. 61 kaum Beachlung.

Welt ber Erscheinungen nachzuweisen. Dieser gegenfätze lichen Begriffsentwicklungen wegen ward Zeno von Uris ftoteles als Urheber ber Dialektik betrachtet.

Zénon d'Élée par Vict, Cousin (Biograph. universelle LII.) abgedruct in b. nouveaux fragmens philosophiques. Paris 1829.

1) War der Cleat Zeno 40 Jahre alt, als Sofrated noch sehr jung a), also etwa um die 80ste Ot., in Athen b), woshin er mehrere Male zurückgekehrt sein soll c), so wurde sein Geburtsjahr ohngefähr in die 70ste Ot. fallen; und danach konnte er ganz wohl die Lehre des Empedokles gekannt und erörtert haben (g).

Sein Verhältniß zum Parmenibes wird als ein sehr inniges, er selbst als schöngestaltet d) und ebel geschildert; vom

de Garrol, p. 500 neunt ben Ergann Demylus, Biogenes Labet us

a) G. J. EXIX, e.

δ) Diog. L. IX, 29 ηκμαζε δε ούτος κατά την ενάτην και έβδομηκοστην Όλυμπιάδα. Mad Guidas blühete er in der 78sten, nach Euseb. in den 80sten Diump.

c) Diog. L. 28 γέγονε δε τὰ τε ἄλλα ἀγαθὸς ὁ Ζήνων, ἄλλὰ καὶ ὅπεροπτικός των μειζόνων κατ' Ισον Ἡρακλείτων καὶ γὰρ οὖτος τὴν πρότερον μὲν Ὑέλην, ὕστερον δε Ἐλέαν, Ψωκαέων οὐσαν ἀποικίαν, αὐτοῦ δε πατρίδα, πόλιν εὖτελῆ καὶ μόνον ἄνδρας ἀγαθοὺς τρέφειν ἐπισταμένην ἤγάπησε μᾶλλον τῆς ᾿Δθηναίων μεγαλανχίας, οὖκ ἐπιδημήσας τὰ πολλὰ πρὸς αὐτοῦς, ἄλλ' ἀὐτοῦι καταβιούς. Daß Zeno in Athen Männern wie Perifies und Kallias feine Lehre um den Preis von hundert Minen vorgetragen habe, wird im ersten Pl. Alfibiades (p. 119 vgl. Olympiad. in Alc. p. 140 Kreuzer) und in Plutardy's Leben des Perifles erwähnt (p. 164, a)

d) S. 5. LXIX, ε. vgf. Diog. L. 25 τοῦτον Απολλόδωρός φησιν είναι έν Χρονικοϊς φύσει μεν Τελευταγόρου, θέσει δε Παρμενίδου... δ δη Ζήνων διακήκοε Παρμενίδου και γέγονεν αὐτοῦ παιδικά, και εὐμήκης ήν, καθά φησι Πλάτων έν τῷ Παρμενίδη (p. 127). vgf. Athen. XI p. 506. Apul. Apol. p. 275. κιδιώνου the flat states και.

Strabo ihm auch Theilnahme an Parmenides Gesetzebung für die Baterstadt beigelegt e). Daß er in dem Bersuche biese von der Herrschaft eines Tyrannen zu befreien, den Tod ere litten, oder mit unerschütterlichem Muthe sich ihm ausgesetzt habe, wird als bewährte Thatsache vom Alterthum anerkannt; das Nähere aber auf verschiedene Weise von Berschiedenen berichtet I). Seine in Prosa abgefaßten Schriften g) scheisnen sich der dialogischen Form mindestens sehr angenähert h), aber größtentheils schon frühzeitig verloren zu haben. Mes rander von Aphrodistum und Porphyrins hatten sie schwerlich vor sich i), und Simplicius rebet nur von einer Schrift (g).

Seth Berbattule (tim 25) attention for mile for hour is

.ON HOSEIG PURISHED

e) S. S. LXIX, h. and (a tribafontial) the filling as work

f) Plutarch adv. Col. p. 1126 de Stoicor. Repugn. p. 1051. vgl. de Garrul. p. 505 nennt den Tyrann Demylus, Diogenes Laërtius 26 sq. nach Heraklides Lembus und Antisthenes, Nearchus oder Diomedon A. a. Auch die näheren Umstände werden verschieden berichtet. Nach Diogenes foll der Tyrann von den Bürgern der Stadt getödtet sein, nach Diodorus (Exc. 557 p. sq. Wess.), scheint Zeno die Befreiung seiner Baterstadt überlebt zu haben. vgl. Wenagius zum Diogenes, Bayle s. v. und Cousin p. 107 ff.

g) Diog. L. 26 φέρεται γοῦν αὐτοῦ βιβλία πολλής συνέσεως γέμοντα. Suid. s. γ. μαθητής Ξενοφάνους η Παρμενίδου. έγραψεν Έριδας, Έξήγησιν τοῦ Εμπεδοκλέους, πρὸς τοὺς Φιλοσόφους, περὶ Φύσεως. Als σύγγραμμα, b. h. in Profa abgefaßt bezeichnet Plato (Parm. p. 128) bie jugendliche Schrift bes Zeno, und Simplicius (in Ar. Phys. f. 30) bie welche er, vielleicht nur in Auszügen vor sich hatte (4).

b) Diog. L. III, 47 sq. διαλόγους τοίνυν φασί πρώτον γράψαι Ζήνωνα τὸν Ἐλεάτην ' Αριστοτέλης δὲ ἐν πρώτφ περί Ποιητών ' Αλεξαμενὸν Στυρέα ή Τήτον, ὡς καὶ Φαβωρίνος ἐν ' Απομνημονεύμασι. vgl. Athen. XI, 15. — Arist. El. Soph. c. 10 άλλα καὶ ὁ ἀποκρινόμενος καὶ ὁ ἐρωτών Ζήνων ἕν οἰόμενος είναι ἡρώτησε κτλ. Auch einer an den Protagoras gerichteten Frage des Zeno wird erwähnt (w).

Stelle über bie Dichotomie (Unm. p).

Db es die jugendliche Schrift war, die Plato im Parmenis' bes charafterisirt (f. Anm. k. 0) und wahrscheinlich idealistrend nachgebildet hat? Gleich dem eignen Dialog des Plato zersfiel sie in mehrere Argumentationsreihen (λόγους), deren jede wiederum eine Anzahl von Boraussehungen (δποθέσεις) durchsführte k). Bon solcher Form sindet sich in den bei'm Simsplicius erhaltenen Bruchstücken feine Spur; diese Form aber möchte wohl zunächst veranlaßt haben den Zeno noch entschiesdener wie andre Eleaten für den Urheber der Dialektik zu halten t).

2) A. Daß unfre Bestimmungen über die Erscheimungen nur beziehungsweise gultig sein konnten, scheint die der Sage nach vom Zeno an Protagoras gerichtete Frage, ob ein Maß herabfallenden Korns ein Geräusch bewirke, nicht aber ein Korn ober ein Zehntausendtheilchen desselben m), auschaulich

k) Plat. Parm. p. 127 τον ούν Σωκράτην ακούσαντα πάλιν τε κελεύσαι την πρώτην υπόθεσιν του πρώτου λόγου αναγνώναι.

<sup>1)</sup> Diog. L. IX, 25 φησί δε Αριστοτέλης έν τῷ Σοφιστῆ εὐρετὴν αὐτὸν γενέσθαι διαλεκτικῆς, ὥσπερ Ἐμπεδοκλέα ἡητορικῆς vgl. VIII, 57 Sext. Emp. adv. Math. VII, 6 und §. XIV, b.

m) Arist. Phys. Ausc. VII, 5 p. 250, 19 διὰ τοῦτο δ Ζήνωνος λόγος οὐα ἀληθής, ὡς ψοφεὶ τῆς κέγχρου ὅτιοῦν μέρος κτλ. Simpl. f. 255 διὰ τοῦτο λύει καὶ τὸν Ζήνωνος τοῦ Ἐλεάτου λόγον, ὅν ῆρετο Πρωταγόραν τὸν σοφιστήν. εἰπὰ γάρ μοι ἔφη, ὡ Πρωταγόρα, ἀρα ὁ εἶς κέγχρος καταπεσών ψόφον ποιεὶ, ἡ τὸ μυριοστὸν τοῦ κέγχρου; τοῦ δὲ εἰπόντος μὴ ποιεῖν, ὁ δὲ μέδιμνος ἔφη τῶν κέγχρων καταπεσών ποιεὶ ψόφον ἤ οῦ; τοῦ δὲ ψόφεῖν εἰπόντος τὸν μέδιμνον, τὶ οὖν, ἔφη ὁ Ζήνων, οὐκ ἔστι λόγος τοῦ μεδίμνου τῶν κέγχρων πρὸς τὸν ἔνα καὶ τὸ μυριοστὸν τοῦ ἔνδς; τοῦ δὲ φήσαντος εἶναι, τὶ οὖν, ἔφη ὁ Ζήνων, οὖ καὶ τῶν ψόφων ἔσονται λόγοι πρὸς ἀλλήλους οἱ αὐτοὶ; ὡς γὰρ τὰ ψοφοῦντα, καὶ οἱ ψόφον τοῦτου δὲ οῦτως ἔχοντος, εἰ ὁ μέδιμνος τοῦ κέγχρου ψοφεῖ, ψόφησει καὶ ὁ εἶς κέγχρος καὶ τὸ μυριοστὸν τοῦ κέγχρου. νβ ſ. 250, b.

an machen bestimmt gewesen zu sein; sollte aber wehl auch auf ernstere Weise von ihm gezeigt werden, wenn er, der Eleastische Palamedes, den Beweis unternahm, daß jedes der vieslen Dinge als ähnlich und unähnlich, Eins und Vieles, rushend und bewegt zu seizen sei n), d. h. daß die Annahme eisnes Mannichsaltigen Widersprüche mit sich führe. Denn, wie Plato ihn sagen läßt o), er hatte sein jugendliches Buch versfaßt gegen diesenigen, welche das Eins des Parmenides zu verspotten und zu zeigen gesucht, es verwickele in viele und lächerliche Widersprüche, um zu erweisen, daß noch Lächers licheres ihre Boranssesung eines Mannichsaltigen herbeisühre.

B. Alchnlichen Zweck scheint auch bie Zweitheilung (Dis chotomie) gehabt zu haben, bie von Aristoteles erwähnt, von Porphyrius auf ben Parmenibes, von Alexander und andern auf Zeno bezogen wurde p), wenn nämlich ihr zufolge, nach

n) Plat. Phaedr. 261 τον ουν Ελεατικόν Παλαμήδην λέγοντα ούκ Γσμεν τέχνη, ώστε φαίνεσθαι τοις άκούουσι τὰ αυτά δμοια και άνόμοια, και εν και πολλά, μένοντά τε αυ και φερόμενα; vgl. Parm. p. 129 und Heindorf 3. Phaedr. Gewiß ohne Grund bezog Quintilian die Bezeichnung auf den Rhefor Aleftamas, III, 1.

ο) Plat, Parm. p. 128 ἔστι δὲ τὸ γε ἀληθὲς βοήθειὰ τις ταῦτα τὰ γράμματα τῷ Παρμενίδου λόγῳ πρὸς τοὺς ἐπιχειροῦντας αὐτὸν κωμφθεῖν, ὡς εὶ ἔν ἐστι, πολλὰ καὶ γελοῖα συμβαίνει πάσχειν τῷ λόγῳ καὶ ἐναντία αὐτῷ. ἀντιλέγει δὴ οὐν τοῦτο τὸ γράμμα πρὸς τοὺς τὰ πολλὰ λέγοντας, καὶ ἀνταποδίδωσι ταῦτα καὶ πλείω, τοῦτο βουλόμενον δηλοῦν, ὡς ἔτι γελοιότερα πάσχοι ἄν αὐτῶν ἡ ὑπόθεσις, ἡ εὶ πολλά ἐστιν, ἡ ἡ τοῦ ἕν εἶναι, εἴ τις ἐκανῶς ἐπεξίοι. διὰ τοιαύτην δὴ φιλονεικών ὑπὸ νέου ὄντος ἐμοῦ ἐγράφη, καὶ τις αὐτὸ ἔκλεψε γραφέν, ῶστε οὐδὲ βουλεύσασθαι ἐξεγένειο, εἴτ' ἐξοιστέον αὐτὸ εἰς τὸ φῶς εἴτε μḥ.

p) Arist. Phys. Ausc. I, 3 p. 187, 1 ένιοι δ' ενέδοσαν τοῖς λόγοις ἀμφοτέροις, τῷ μεν ὅτι πάντα εν', ελ τὸ ὄν εν σημαίνει, ὅτι ἐστι τὸ μὴ ὄν, τῷ δὲ ἐχ τῆς διχοτομίας, ἄτομα ποιή-

ben vom Simplicius angeführten eignen Worten bes Zeno, bas Mannichfaltige zugleich als endlich, (weil wirklich, mithin bestimmt) und unendlich (weil nicht aus letten Theilen bestehend), baher zugleich als klein und groß zu festen sein sollte,
weil in ber ins Unendliche fortlaufenden Cheilung zugleich
alle Große einbüßend und durch die unendliche Menge ber

of id it. T. 30, b. in ordered de after a walk opening σαντες μεγέθη. Simpl. f. 30 τον δε δεύτερον λόχιον τον έχ της διχοτομίας του Ζήνωνος είναι φησιν δ 'Αλέξανδρος λέγονtos, ois el méyedos exor to or zai suagoiro, nalla to or και οθκέτι εν έσεσθαι, και διά τούτου δεικνάντος διι μηθέν των όντων έστι το έν . . . άλλ' ξοικεν άπο των Κύθημου λόγων ο Δλέξανδρος δόξαν περί του Ζήνωνος λαβείν, ώς αναιορούντος το έν . . και ταύτα οὐχί το έν ἀναιρών 6 Ζήνων λέγει, βλί ότι ελ μέγεθος έκαστον έχει τών πολλών και άπείρωκ, ούθεν έσται ἀκοιβώς έκ διά την επ' ἄπειρον τομήν. δεί ... δε έν είναι, ο δείκνυσι πρόδειξας ότι οὐθεν έχει μέγεθος, εκ του έχαστον τών πολλών έφυτώ τινίτον είναι και έν. και δ Θεμίστιος δε του Ζήνωνος λόγον εν είμαι το όν κατασκευάζειν ψησίν έχ του συνεχές το αυτό είναι και άδιαιρετον. εί True diaigotto, quaix, odder Earai arossus er die rip en' απειρον τομήν των σωμάτων, ξοικε δε μάλλον δ. Ζήνων λέγειν , ώς οὐθε πολλα έσται. ὁ μέντοι Προφύριος καὶ τον έκ της διχοτομίας λόχον Παρμενίδου φησίν είναι έν το όν έκ ταύτης πειρωμένου δειχνύκαι. γράφει θε οδτως. ,, έτερος δέ ήν λόγος τῷ Παρμενίδη ὁ διὰ τῆς διχοτομίας, ολόμενος δειπνύναι το όν έν είναι μόνον, και τούτο άμερες και άδιαίρετον. εί γαρ είη φησί διαιρετόν, τετμήσθω δίχα, κάπειτα τών μερών εκάτερον δίχα, και τούτου αεί γινομένου, δήλον φησιν ως ήτοι υπομένει τινά ξοχατα μεγέθη ελάχιστα και άτομα, πλήθει δε άπειρα, και το όλον έξ ελαχίστων πλήθει δε άπείοων συστήσεται, ή φρουδον έσται και είς οδθέν έτι διαλυθήσεται καί έκ του μηθενός συστήσεται άπερ άτοπα, ούκ άρα διαιρεθήσεται άλλα μενεί έν χαι γάρ δή έπει πάντη δμοιόν έστιν, είπεο διαισετόν άπάρχει, πάντη δμοίως έσται διαιρετον, αλλ' ου τη μεν τη δ' ου. διηρήσθω δη πάντη δηλον ούν πέλιν ώς ούθεν υπομενεί άλλ' έσται φρούδον και είπερ συστήσεται, πάλιν έκ του μηθενός συστήσεται - ελ γάρ ύποTheile in erfobetem Mage fie wieder gewinnent of. Gine wie es fcheint weniger genane Anfahnung bes Arguments be-

q) Id, ib f. 30, b laustaren de apor, et Maqueriden und pa

Zirori; leter & Lips;, is zei to Althirden dizti. with yès to tois Naputrobbos Exes Myetal to touston, zai à alelote lotopia tip la ti; direcoula; anoquer el; tor Zirupe dreature. Dei be Dei br vois Atol Director Ligous de Zirares angurquerevera. zai el det neilà legeur, bie zal le cité gépetes to tou Ziroro; styrpausets. deuxis; yap de el mila tore, ra aira nentoasutra tore mi antega, points ratio acia liter & Zirup. "el nollà tell, arayen rocute tirat Coa fort, mai octe nittora atror octe fiat-Topa. शे की राजवर्धार्थ विराम वृद्धव देवर्थ, जस्तरतृत्वव्यक्षित क्षेत्र होय." καί πάλιν, ,,εί πολλά έστιν, ἄπειρα τὰ ὅντα έστίν : ἀεὶ γάρ ξιερα μεταξύ των δντων έσει, και πάλιν έπείνων ξιερα μεταξύ· χαὶ ούτως ἄπειρα τὰ όντα έστί." χαὶ οέτω μὲν τό zara to nigoog aneigor en the borotomiae ederte. to de naτὰ μέγεδος πρότερον κατὰ τὴν αὐτὴν έπεχείρησεν. προδείξας hat Melyer yan bie et un Exos utyedos to or , oud ar eig , trayes ,,et . inib.v. de leter, avayan Exactor perebo, to exer and navos, and antγειν αὐτοθ τὸ ετερον ἀπὸ τοῦ ετέρου. και περί τοῦ προύγοντος ὁ αὐτὸς λόγος. καὶ γάιρ έκεινο έξει μέγεθος καὶ προέξει αὐτοῦ τι. δμοιον δή τούτο Επαξ τε είπεϊν και άει λέγειν. ούδλη γάρ αύτου τοιούτον ξογατον ξοται, ούτε ξιερον πρός **Ειερον ούκ Εσται.** οδιως ελ πολλά έστιν, άνάγχη αδτά μικρά τε είνια και μεγάλα · μικοά μεν ώστε μή έχειν μέγεθος, μεγάλα δὶ ώσιε άπειρα είναι." μήποτε οὐν Ζήνωνος μέν έστιν ό έχ της διχυτομίας λόγος, ώς Αλέξανδρος βούλεται, οὐ μέντοι τὸ ἔν ἀναιρούντος ἀλλὰ τὰ πολλὰ μᾶλλον , τῷ τἀναντία συμβαίνειν τοϊς ύποτιθεμένος αὐτά, και ταύτη τὸν τοῦ Παρμενίδου λόγον βεβαιούντος, εν είναι λέγοντα τὸ ὄν. Themist. f. 18 Ζήνων έκ τοῦ συνεχές τε είναι και άδιαίρετον, εν είναι τά δν παιεσπεύαζε, λέγων ώς εί θιαιρείται, ούδε έσται άκρι-**Ιν διά την έ**π' άπειρον τομήν τών σωμάτων.

jog es auf die Zenonische Behauptung, im Ansgebehnten laffe fich wegen ber ins Unendliche fortgehenden Theilung, nichts Einheitliches, daher nichts Seiendes nachweisen (p).

C. Der Naum fann nicht als wirklich gesetzt werben, weil er, wenn ein Seiendes, wiederum einen Raum u. f. f. ins Unsendliche hin voraussetzen wurde er). Eine andre die Realität des Raumes und Räumlichen bestreitende Beweisssuhrung schließen die von Zeno gegen die Wirklichkeit der Bewegung gerichteten Beweise ein, die großentheils auf Boraussetzung der unendlichen Theilbarkeit desselben beruhen. Der erste diesser Beweise unternimmt zu zeigen, daß die Bewegung gar keisnen Anfang gewinnen könne, weil jeder Theil des Raums, den das Bewegte zu Anfang durchlaufen solle, wie klein er auch gesetzt werde, von neuem Theilung ins Unendliche hin verstatte s): der zweite (Achilleus), daß das mit größter Langssamkeit sich Bewegende (die Schildkröte) vom Schnellsten (dem

τ) Arist. Phys. Ausc. IV, 3 p. 210, b, 22 δ δὲ Ζήνων ἤπόρει, δτι εἰ ἔστι τι ὁ τόπος, ἐν τίνι ἔσται, — λύειν οὐ χαλεπόν. Simpl. f. 130, b ὁ Ζήνωνος λόγος ἀναιρεῖν ἐδόχει τὸν τόπον, ἐρωτῶν οῦτως· εἰ ἔστιν ὁ τόπος, ἐν τίνι ἔσται; πᾶν γὰρ ὄν ἔν τίνι, τὸ δὲ ἔν τινι καὶ ἐν τόπω · ἔσται ἄρα καὶ ὁ τόπος ἐν τόπω, καὶ τοῦτο ἐπ' ἄπειρον. οὐχ ἄρα ἔστιν ὁ τόπος id, ib. f. 131 καὶ ὁ Εὐδημος δὲ οῦτως ἱστορεῖ τὴν Ζήνωνος δόξαν, λέγων· ἐπὶ ταὐτὸν δὲ καὶ ἡ Ζήνωνος ἀπορία φαίνεται ἄγειν. ἄξιον γὰρ πᾶν τὸ ὄν ποῦ εἰναι· εὶ δὲ ἡ τόπος τῶν ὅντων, ποῦ ἄν εἴη· οὐχοῦν ἐν ἄλλω τόπω, κὰχείνος δὴ ἐν ἄλλω, καὶ οῦτως εἰς τὸ πρόσω; ε΄

<sup>4)</sup> Arist. Phys. Ausc. VI, 9 τέτταρες δ' εἰσὶ λόγοι περὶ κινήσεως Ζήνωνος οἱ παρέχοντες τὰς δυσκολίας τοῖς λύουσιν' πρῶτος μὲν ὁ περὶ τοῦ μὴ κινεῖσθαι διὰ τὸ πρότερον εἰς τὸ ἥμισυ δεῖν ἀφίκεσθαι τὸ φερόμενον ἤ πρὸς τὸ τέλος, περὶ οὖ διείλομεν ἐν τοῖς πρότερον λόγοις. vgl. c. 1. 2. Simpl. f. 236, b εἰ ἔστι κίνησις, ἀνάγκη τὸ κινούμενον ἐν πεπερασμένω χρόνω ἄπειρα διεξιέναι τοῦτο δὲ ἀδύνατον κτλ. vgl. Them ist. f. 55, b sq.

schiellschiften Achill) nie eingeholt werben könne, weil ersteres, wie wenig es anch vor letterem voranshaben indge, um ein wiederum ins Unendliche thesibares Theikhen fortgerückt seit) — so daß durch biesen Beweiß die Unvergleichvarkeit mehrerer Bewegungen mach berselben Boransschung darges than werden soll, das Bewehte durchlause das gesammte And Bereinander seiner Bahn. Das vierte Argument, dielleicht weniger ernstisch gemeint, scheint einen ahnlichen Zweck, sebach mit überwiegender Beruchschung der Zeit, worin ein Raumpgnantum durchlaussen wird, gehabt zu haben ab. Wogegen

ε) Arist. I. I. δεύτερος ὁ καλούμενος Αχιλλεύς · ἔστι δ΄ σὖτος, ὅτι τὸ βραδύτερον σὐδέποτε καταλήφθήσεται θέον ὑπὸ τοῦ ταχίστου · ἔμπροσθέν γαρ ἀναγκατον ἔλθεῖν τὸ διῶκον, ὅθεν ῶρμησε τὸ φεῦγον, ῶστ' ἀεῖ τι προέχειν ἀναγκατον τὸ βραδύτερον. ἔστι δὲ καὶ οὖτος ὁ αὐτὸς λόγος τῷ διχοτομεῖν, διαφέρει δ' ἐν τῷ διαιρεῖν μὴ δίχα τὸ προσλαμβανόμενον μέγεθος. Themist. f. 56 δεύτερος δε ἐστιν ὁ λόγος ὁ καλούμενος Αχιλλεύς, τετραγφθημένος καὶ τῷ ὀνόματι · οδ γὰρ ὅπως φησὶ τὸν Ἐκτορα καταλήψεται ὁ ποδωκέστατος Αχιλλεύς, ἀλλ' οὐδὲ τὴν βραδυτάτην χελώνην κτλ. vgl. Simpl. f. 237 εἴη ἄν τοιοῦτος (ὁ λόγος) κτλ. Diog. L. IX, 29 οὐτος καὶ τὸν Αχιλλέα πρῶτος λόγον ἡρώτησε · Φαβωρίνος δὲ φησι Παρμενίδην καὶ ἄλλους συχνούς.

bas britte sich auf ben Begriff ber Stetigkeit ber Bewegung bezieht: bas Bewegte soll zugleich ben Raum, worin sich's bewegt, einnehmen, b. h. in ihm ruhen, und sich bewegen o); so daß Ruhe und Bewegung zusammenstelen. Die Entwickelung der Lösungsversuche bieser Schwierigkeiten dem Berlaufe der Geschichte überlassend, bemerken wir nur vorläusig, daß im Uebersehn der unendlichen Theilbarkeit jedes Zeutheilchen das Trügerische dieser Beweise nicht seinen Grund haben könne, weil die Zeit ebensowenig wie der Raum als aus un-

νω, διπλασίαν κίνησιν κινήσεται καὶ οὐκ ἴσην. καὶ ἔστι μὲν καὶ τοῦτο ἄτοπον, ἄτοπον δὲ καὶ τὸ τούτος ἔπόμενον, τὸ τὸν αὖτὸν καὶ ἴσον χρόνον ἄμα διπλάσιόν τε καὶ ῆμισυν εἶναι . . . τοὕτων προληφθέντων στάδιον ὑποτίθεται . . καὶ τέσσαρα μεγέθη ἤ ὁσαοῦν, ἄρτια μόνον, ἄστε ἔχειν ῆμίση ἰσόογια, ὧς δὲ ὁ Εὐδημός φησι, κύβους κτλ. vgl. Bayle s. v.

ν) Arist. 1. 1. τρίτος (λόγος) δ' δ νῦν δηθείς (ib. p. 239, b, 5), δτι ή διστός φερομένη έστηκεν. συμβαίνει δε παρά το λαμβάνειν τον χρόνον συγκείσθαι έκ των νύν : μή διδομένου γάρ τούτου ούκ έσται δ συλλογισμός. Themist. f. 55, b ούτω δέ και Ζήνων παραλογίζεται. εί γαρ ήρεμεί φησίν απαντα, δταν ή κατά το τσον αθτού διάστημα, έστι δε άει το φερόμενον κατά το ίσον ξαυτού διάστημα, ακίνητον ανάγκη την δίστον είναι την φερομένην· id. f. 56 αεί μεν γαρ Εκαστον των κινουμένων εν τῷ νῦν τὸ ἴσον ξαυτῷ κατέχει διάστημα. άλλ! ού σύγκειται έκ του νύν ὁ χρόνος κτλ. Simpl. f. 236, b ὁ δè Ζήνωνος λόγος προλαβών ὅτι πῶν ὅταν ἢ κατά πὸ ἴσον ἐαυτῷ ή κινείται ή ήρεμεί, και ότι οὐδεν έν τῷ νῦν κινείται, καί ότι το φερόμενον αεί εν τῷ ἴσῷ αὐτῷ ἐστὶ καθ' ἔκαστον νῦν, ξώχει συλλογίζεσθαι ούτως το φερόμενον βέλος έν παντί τῷ νον κατά το έσον ξαυτώ έστιν, ωστε και έν παντί τῷ χρόνω. τὸ δὲ ἐν τῷ νῦν κατὰ τὸ ἴσον ξαυτῷ ὄν οὐ κινεῖται · ἡρεμεῖ άρα, επειδή μηθέν εν τῷ νῦν κινείται, τὸ δὲ μή κινούμενον ήρεμεί, επειδή παν ή κινείται ή ήρεμεί. το άρα βέλος έως φέρεται, ήρεμεί κατά πάντα τον τής τ οδ τί άν είη παραδοξότερον; κτλ.

endlich vielen Theilen zusammengeset fich benten lagt (vgl. herbart's Metaphysit II, S. 302 ff.).

D. Endlich ben Erscheinungen kommt Wirklichkeit nicht zu, weil sich in ihnen keine Einheit nachweisen läßt; benn das Einige Untheilbare ift nicht wirklich (inwiesern nicht Object ber Erscheinung) sondern nur was hinzugesügt vermehrt, oder abgenommen vermindert w); das aber ins Unendliche theilbar. Daher auch das dem Zeno vom Eudemus zugeschriebene Wort, er wolle erklären, was die Dinge seien, wenn man ihm das Eins gabe x).

w) Arist. Metaph. B, 4 p. 1001, b, 7 ετι εὶ ἀδιαίρετον αὐτὸ τὸ Εν, κατὰ μὲν τὸ Ζήνωνος ἀξίωμα οὐθὲν ἄν εξη. ὁ γὰρ μήτε προστιθέμενον μήτε ἀφαιρούμενον ποιεί μείζον μηθὲ ελαττον, οὕ φησιν είναι τοῦτο τῶν ὅντων, ὡς δῆλον ὅτι ὄντος μεγέθους τοῦ ὅντος. τος μεγέθους τοῦ ὅντος. τος. Αlex. ε. b. St. Ju. b. eigenen
 Morte beb Beno (q) Simpl. in Ph. f. 21 ἢ πῶς Ζήνων ἔκατοτον τῶν αἰσθητῶν πολλὰ είναι ἐδείκνυεν.

digan ginth Inv night piyan Germiya ,

y) Eudem. ap. Simpl. l. l. καὶ Ζήνωνά φασι λέγειν, εἴ τις αὐτῷ το εν αποδοίη τι ποτε έστι, έξειν (Cod. pro λέξειν) τα όντα λέγειν. ηπόρει δε ως ξοικε (ηπ. . . ξοικε add. Codd.) δια το τών μέν αίσθητών ξχαστον χατηγοριχώς τε πολλά λέγεσθαι και μερισμώ, την δε στιγμήν μηδε εν τιθέναι. δ γάρ μήτε προστιθέμενον αύξει μήτε άφαιρούμενον μειοϊ, οὐκ φετο τῶν δντων είναι. πτλ. Simpl. f. 21, b δ μέν του Ζήνωνος λόγος άλλος τις ξοιχεν ούτος είναι παρ' έχεϊνον τον έν βιβλίφ φερόμενον (q), οὖ καὶ ὁ Πλάτων ἐν τῶ Παρμενίδη μέμνηται· έχει μέρ γάρ δτι ούχ έστι πολλά σείχνυσι . . ένταύθα σε, ώς δ Εὐδημός φησι, καὶ ἀνήρει τὸ ἕν την γάρ στιγμην ώς τὸ εν είναι λέγει, τὰ δὲ πολλά είναι συγχωυεί. δ μέντοι Αλέξανδρος και ενταύθα του Ζήνωνος ώς τα πολλά άναιρούντος μεμνησθαι τὸν Εὐδημον 'οἴεται. ώς γάρ ίσιορεῖ ψησίν Ευδημος, Ζήνων δ Παρμενίδου γνώριμος επειράτο δειχνύναι ότι μή οδόντε τὰ όντα πολλά είναι, τῷ μηθὲν είναι έν τοῖς οὖσιν ξν, τὰ δὲ πολλά πληθος είναι ξνάδων. καὶ ὅτι μὲν ούχ ώς τὰ πολλά άναιρούντος Ζήνωνος Εύδημος μέμνηται , δήλον έχ τής αὐτοῦ λέξεως. οίμαι δε μήτε εν τῷ Ζήνω-

3) Wenn Zeno als hypothetischen Grund ber Erscheinungen vier Elemente ober ihre Qualitäten w), zwei bewegende Kräfte, und statt eines Gesetzes ihrer Einigung, Nothwendigsteit oder schlechthinnige Borherbestimmung annahm z), ben Menschen für erdgeboren und die Seele für eine solche Misschung jener Urwesen hielt, in der keines ausschließlich herrssche aa), so schloß er sich, vielleicht nicht ohne Polemik gegen die Atomiker bb), dem Empedokles an, dessen Lehrgedicht er auch erklärt haben soll (g).

νος βιβλίον τοιούτον ἐπιχείρημα φέρεσθαι, οἶον ὁ Αλέξ. φησίν. vgl. f. 30 (p). Id. ib. f. 31 διὸ καὶ Ζήνων έλεγεν, εἴ τις αὐτῷ τὸ ἕν ἐπιδείξοι, αὐτὸς ἀποθώσει τὸ ὄν, οὐχ ὡς ἀπογνωσκων τοῦ ένὸς, ἀλλ ὡς ἄμα τῷ ὄντι συνυφεστῶτος.

x) Stob. Ecl. Ph. p. 60 (vot. §, p). vgl. Diog. L. IX, 29 γεγενήσθαι δὲ τὴν τῶν πάντων φύσιν ἐκ θερμοῦ κάὶ ψυχροῦ καὶ ξηροῦ καὶ ὑγροῦ, λαμβανόντων αὐτῶν εἰς ἄλληλα τὴν μεταβολήν.

z) Stob. l. l. nat to uer Er thr arayun. schwerlich das Eins bes reinen Seins, fondern der Welt der Erscheinungen.

aa) Diog. L. l. l. γένεσιν τε ανθρώπων έχ γης είναι και ψυχήν κράμα ὑπάρχειν έχ τῶν προειρημένων κατά μηθενὸς τούτων ἐπικράτησιν.

bb) Diog. L. ib. αρέσπει δε αυτώ τάθε πόσμους είναι, κενών τε μή είναι.

## Bierter Abichnitt.

Bon ber Bahlenlehre ber Pythagoreer.

LXXIII. Theils vor der Eleatischen Lehre vom einigen untheilbaren Sein, theils gleichzeitig, aber unabshängig von ihr, entwickelt sich ebenfalls in den Griechischen Städten Unteritaliens, der Versuch der Pythagosreer aus der Zahl, als beharrlicher Wesenheit der Dinge gesetzt, deren Eigenschaften und Veränderungen abzuleiten. Von Pythagoras aus Samos, der nach ohngefähriger Rechnung zwischen der LX und LXX Dl. blühte, sich in Kroton ansiedelte, und zu sittlich politischer Wiesdergeburt Krotons und der benachbarten Griechischen Städte einen Bund stiftete, ward diese neue Richtung der Philosophie ohne Zweisel eingeleitet, wenn auch mehr in der Form einer Lebensweise als der Wissenschaft aussgebildet.

Neber die Lebensverhältnisse des Pythagoras und den Pysthagorischen Bund, s. Porphyrii und Iamblichi de vita Pythagorae libr. ed. Theoph. Kiessling 1815. 16. nebst Meiners Untersuchungen über die Quellen des Jamblichus u. s. w. in s. Gesch. d. Wiss. in Griech. u. Nom I p. 273 ff. und Wyttenbachs Bemerkungen in d. Biblioth. crit. II, VIII p. 109 sqq. Ritzter's Geschichte der Pythagorischen Philosophie. Hamburg 1826. S. 1—79. Aug. Bernh. Krische de societatis a Pythagora in urbe Crotoniatarum conditae scopo politico. Goettingae 1831.

1) Gleichwie bei ben Jonifchen Physiologen Die perfchies benen moglichen Unnahmen über einen inhaftenben Raturgrund ber Dinge und ihrer Beranberungen mit überrafchenber Bollftandigfeit fich entfaltet finden, ebenfo feben wir bei ben Eleaten die Entwickelungen bes Begriffs vom reinen Gein nach ben hauptfächlichften ber bier möglichen Standpuntte gu Stanbe fommen. Buerft ale bas weber Entftehenbe noch Bergebenbe und bem Bebiete ber Beranberungen Enthobene gefaßt, fucht ber Begriff bes Geins in ber 3bee ber Gottheit einen Trager und wird vermittelft ihrer bem Bereiche gegen. fablicher Bestimmungen entzogen , wie fie im Bebiete ber Er-Scheinungen fich finden. Das Gein ift bei'm Renophanes gefondert von allem Werben, boch ihm noch nicht unvereinbar entgegengesett, vielmehr bie innere nur in bie Beranberungen nicht mit eingehender Wefenheit ber Dinge; und fcmerlich hat ber Rolophonier bie Frage bestimmt fich gestellt, wie bas einige unwandelbare Gein fur ben mahren Grund ber Erfcheinungen gu halten fein moge, ohne gugleich ihren Beranderungen und ihrer Mannichfaltigfeit zu unterliegen. Die vom Parmenibes entwickelten Merfmale ber Ungeitlichfeit, Unraumlichkeit und Ginfachheit bes Geins, Die fich ihm ergaben, indem er ben Begriff rein fur fich auffaßte, ohne ihm einen Trager, wie die 3bee ber Gottheit, unterzuschieben. -Diefe Merkmale führten die Ueberzeugung von ber Unvereinbarfeit ber Begriffe bes Geins und Berbens und bamit gus gleich zwar feinesweges bie Lofung jener Frage, wohl aber ben Entschluß mit fich bas einfache Gein als Dbject bes mah. ren, fchlechthin ficheren Wiffens fest gu halten, und die Mannichfaltigfeit veranderlicher Erfcheinungen einem Dafürhalten anheim ju ftellen, beg wir und zwar nicht zu entaugern, bas wir aber auch nicht zu begreifen, fonbern bochftens in feiner Bufammengehörigfeit aufzufaffen und burch Ahndung auf bas Gein guruckzuführen vermochten. Go wird benn ber bereits vom Beraflitus u. a. Joniern hervorgehobene Unterschied meingultiger Erfenntnig und finnlicher Dahrnehmu

Erfahrung zu einem Begenfate; gleichwie bie Dbjecte Diefer beiben Auffassungeweisen, bas Sein und Werben, im entichies benften Gegenfat einander gegenüber getreten maren. man nicht je ein Blied biefer Begenfage ichlechthin auflofen ober zu fruhzeitig fich an ihrer Bermittelung versuchen, fo mar bie positive Entwickelung ber Seinelehre burch Parmenibes erschöpft, - benn neue Bestimmungen lief ber einfache Beariff nicht gu, wie ja bie von Meliffus hinzugefügte Bestimmung ber Unendlichkeit nur aus offenbarem Fehlschluffe fich ergab und bem Begriffe nicht angeeignet werben tonnte. Daber ber Selbsthatigfeit ber fpateren Eleaten nichte Anderes übrig blieb. als gegen bie, welche bie Welt ber Erscheinungen als bas mahre haft Reale festzustellen bestrebt maren, ju zeigen, in ihr tonne bas Gein fich nicht finden, und die grundwesentlichen Bestims mungen ber Erscheinung, wie Ausbehnung und Bewegung, feis en in fich widerfprechend, liegen baber weil undentbar fich nicht als wirklich fegen. Meliffus war augenscheinlich bemuht, mit ungureichenden Rraften in ersterer Beife die Lehre bes Varmenibes zu ergangen; Beno vollenbete fie im Ginn und Beifte biefes feines Lehrers in ber bezeichneten zwiefachen Beife, inbem er theils zeigte, bag die mahre Ginheit bes Scienben in ben Erscheinungen fich nicht nachweisen laffe, theils bie Die berfpruche hervorhob, bie fich ber Dentbarteit bes Raumlichen und ber Bewegung entgegenstellen ober entgegenzustellen icheis ner. Auf bie Beife aber entwidelte er in Gemeinschaft mit bem Parmenibes bie wichtigsten und schwierigsten Probleme, an beren Lofung bie Metaphyfit alterer und neuerer Beit fich versuchen follte.

2) Während die Eleaten bestrebt waren das Object schlechts bin sicherer Erkenntnis, man darf wohl sagen auf objectivem Wege, im Begriffe des Seins festzustellen, suchen die Pythagoseer es in mehr subjectiver Weise auf und glanben es in den Zahlen zu entdecken. Die einen wie die andern sehen sich gestrungen über das Gebiet der Erscheinungen sich zu ersheben, um ihren wahren Grund zu entdecken; Xenophanes

aber fragt nach ber nothwendigen Bebingung bes Berbens ober feiner Dentbarteit und findet als folche ben Begriff bes Geins, ber bei weiterer Entwickelung bas Bedingte. bem er ale Bedingung bingugebacht war , aufhebt; Pythas goras, wenn nicht etwa erft feine Schule, forfcht nach bem fchlechthin Gichern ber Erfenntnig und glaubt in ihm, b. h. ber Bahl, gugleich ben Grund ber Dinge und ihrer Beranberungen entbedt zu haben. Ein und baffelbe Problem, von zwei verschiedenen Geiten gefaßt, führt zu biefen beiben verschiebenen Richtungen, bie im Gegensat gegen bie Physiologie ber Sonier, fofern biefe ben Grund bes Werbens im Werbenben felber finden zu tonnen wahnt, fich vereinigend, im Uebrigen burchaus unabhängig von einander fich entwickelt gu haben icheinen. 3mar hatte Renophanes bes mahricheinlich nicht viel alteren Pythagoras erwähnt (f. S. LXVII, g. h), aber schwerlich bie auf biefen gurudgeführte Zahlenlehre gefannt, die ebenfo von ben übrigen Eleaten und von allen Joniern, vielleicht mit Ausnahme bes Empedofles, gar nicht fich berücksichtigt findet. Erft im Gofratifchen Zeitalter fcheint fie bie ihr gebuhrende Anerkennung gefunden gu haben; mogegen bie Cleatische Lehre auf bie fpateren Jonier bedeutend eins wirfte. Daher benn bie Stelle, bie wir ber Bahlentheorie angewiesen haben', fich hinlanglich rechtfertigt, felbft wenn fich erweifen liege, baß fie bereits burch Pythagoras, mithin vor ber Zeit bes Tenophanes ausgebilbet mare. Merfmurbig bag awei bei aller Berichiebenheit ihrem Grunde nach boch nahe verwandte Richtungen fich unabhangig von einander in benach. barten Griechischen Stabten Staliens, man barf wohl behaup. ten, unter bem Ginfluß bes Dorifchen Beiftes, ausbilbeten, und fehr begreiflich wenn man bie Eleaten gufamt ben Pythagore. ern als Stalifer bezeichnet hatte; von welcher Bezeichnunge. weise fich jeboch nur unfichere Spur findet a).

a) Bei Diogenes Laertius und Pfeuto Galenus. f. f. XV, a. c

Erfahrung zu einem Gegensate; gleichwie bie Dbiecte biefer beiben Auffassungeweisen, bas Gein und Werben, im entichies benften Gegensat einander gegenüber getreten maren. Wollte man nicht je ein Blied biefer Begenfage schlechthin auflofen ober zu fruhzeitig fich an ihrer Bermittelung versuchen, fo mar bie positive Entwidelung ber Seinslehre burch Parmenibes erschöpft, - benn neue Bestimmungen lief ber einfache Beariff nicht zu. wie ja bie von Meliffus hinzugefügte Bestimmung ber Unendlichkeit nur aus offenbarem Kehlschlusse sich ergab und bem Begriffe nicht angeeignet werden tonnte. Daher ber . Gelbsthatigfeit ber fpateren Eleaten nichte Anderes übrig blieb, als gegen bie, welche bie Welt ber Erscheinungen als bas mahre haft Reale festzustellen bestrebt waren, ju zeigen, in ihr tonne bas Sein fich nicht finden, und bie grundwesentlichen Bestims mungen ber Erscheinung, wie Ausbehnung und Bewegung, feis en in fich widersprechend, ließen baher weil undenkbar fich nicht als wirklich fegen. Meliffus war augenscheinlich bemuht, mit unzureichenden Rraften in ersterer Beife bie Lehre bes Parmes nibes zu ergangen; Beno vollenbete fie im Ginn und Beifte biefes feines Lehrers in ber bezeichneten zwiefachen Beife, inbem er theils zeigte, bag bie mahre Ginheit bes Seienben in ben Erscheinungen fich nicht nachweisen laffe, theils bie Dis berspruche hervorhob, die fich ber Denkbarkeit des Raumlichen und ber Bewegung entgegenstellen ober entgegenzustellen icheis Auf die Beise aber entwickelte er in Gemeinschaft mit bem Parmenibes bie wichtigsten und schwierigsten Probleme, an beren Losung die Metaphysit alterer und neuerer Zeit sich versuchen follte.

2) Während die Eleaten bestrebt waren das Object schlechts bin sicherer Erkenntniß, man darf wohl sagen auf objectivem Wege, im Begriffe des Seins festzustellen, suchen die Pythagoseer es in mehr subjectiver Weise auf und glanben es in den Zahlen zu untdecken. Die einen wie die andern sehen sich zu erstrungen über das Gebiet der Erscheinungen sich zu ersteben, um ihren wahren Grund zu entdecken; Zenophanes

aber fragt nach ber nothwendigen Bebingung bes Berbens ober feiner Dentbarteit und findet als folche ben Begriff bes Geins, ber bei weiterer Entwidelung bas Bedingte, bem er als Bedingung hinzugebacht war, aufhebt; Pothagoras, wenn nicht etwa erft feine Schule, foricht nach bem fchlechthin Sichern ber Erfenntnig und glaubt in ihm, b. h. ber Bahl, gugleich ben Grund ber Dinge und ihrer Beranberungen entbeckt zu haben. Gin und baffelbe Problem, von amei verschiedenen Geiten gefaßt, führt gu biefen beiben verschiedenen Richtungen, die im Gegensatz gegen bie Physiologie ber Jonier, fofern biefe ben Grund bes Werbens im Werbenben felber finden zu tonnen mabnt, fich vereinigend, im Uebrigen burchaus unabhangig von einander fich entwickelt gu baben icheinen. 3mar batte Kenophanes bes mabricheinlich nicht viel alteren Pythagoras erwähnt (f. S. LXVII, g. h), aber fcmerlich bie auf biefen gurudgeführte Bahlenlehre gefannt, die ebenfo von ben ubrigen Eleaten und von allen Soniern, vielleicht mit Ausnahme bes Empeboffes, gar nicht fich berücksichtigt findet. Erft im Gofratischen Zeitalter fcheint fie die ihr gebuhrende Unerfennung gefunden gu haben; moges gen bie Cleatische Lehre auf bie fpateren Jonier bedeutend einwirfte. Daher benn bie Stelle, die wir ber Bahlentheorie angewiesen haben', fich hinlauglich rechtfertigt, felbft wenn fich erweisen ließe, daß fie bereits burch Pothagoras, mithin vor ber Zeit bes Kenophanes ausgebilbet mare. Merkwürdig baß zwei bei aller Berichiebenheit ihrem Grunde nach boch nahe verwandte Richtungen fich unabhangig von einander in benachbarten Griechischen Stabten Staliens, man barf wohl behaup. ten, unter bem Ginfluß bes Dorifden Beiftes, ausbilbeten, und fehr begreiflich wenn man die Eleaten jufamt ben Pothagores ern als Stalifer bezeichnet hatte; von welcher Bezeichnunge. weise fich jeboch nur unfichere Gpur finbet a).

a) Bei Diogenes Laërtius und Pfeuto Galenus. f. f. XV, a. c.

Erfahrung zu einem Gegenfaue; gleichwie bie Dbjecte Diefer beiben Auffassungeweisen, bas Sein und Werben, im entschies benften Gegenfat einander gegenüber getreten maren. Wollte man nicht je ein Blied biefer Begenfage Schlechthin auflofen ober zu fruhzeitig sich an ihrer Bermittelung versuchen, so war Die positive Entwickelung ber Seinslehre burch Parmenibes erschöpft, - benn neue Bestimmungen ließ ber einfache Begriff nicht gu, wie ja bie von Meliffus hingugefügte Bestimmung ber Unendlichkeit nur aus offenbarem Rehlschluffe fich ergab und bem Begriffe nicht angeeignet werben tonnte. . Gelbsthatigfeit ber fpateren Eleaten nichte Anderes übrig blieb, als gegen bie, welche bie Welt ber Erscheinungen als bas mahre baft Reale festaustellen bestrebt waren, ju geigen, in ihr tonne bas Sein fich nicht finden, und bie grundwesentlichen Bestims mungen ber Erscheinung, wie Ausbehnung und Bewegung, feis en in fich widersprechend, liegen baber weil undenkbar fich nicht Meliffus war augenscheinlich bemuht, mit als wirklich segen. ungureichenden Rraften in ersterer Weise bie Lehre bes Parmes nibes zu ergangen; Beno vollenbete fie im Ginn und Beifte biefes feines Lehrers in ber bezeichneten zwiefachen Beife, inbem er theils zeigte, bag die mahre Einheit bes Seienben in ben Erscheinungen fich nicht nachweisen laffe, theils bie Dis berfpruche hervorhob, bie fich ber Denkbarteit bes Raumlichen und ber Bewegung entgegenstellen ober entgegenzustellen scheis nen. Auf die Weise aber entwidelte er in Gemeinschaft mit bem Parmenibes bie wichtigsten und schwierigsten Probleme, an beren Lofung bie Metaphyfit alterer und neuerer Beit fich versuchen follte.

2) Während die Eleaten bestrebt waren das Object schlechts hin sicherer Erkenntnis, man darf wohl sagen auf objectivem Wege, im Begriffe des Seins festzustellen, suchen die Pythagoseer es in mehr subjectiver Weise auf und glanben es in den Zahlen zu untdecken. Die einen wie die andern sehen sich gestrungen über das Gebiet der Erscheinungen sich zu ersheben, um ihren wahren Grund zu entdecken; Xenophanes

aber fragt nach ber nothwendigen Bedingung bes Berbens ober feiner Denfbarfeit und findet als folche ben Begriff bes Geins, ber bei weiterer Entwickelung bas Bebingte, bem er als Bedingung hinzugebacht war, aufhebt; Puthas goras, wenn nicht etwa erft feine Schule, forfcht nach bem Schlechthin Sichern ber Erfenntnig und glaubt in ihm, b. h. ber Bahl, jugleich ben Grund ber Dinge und ihrer Beranberungen entbedt gut haben. Gin und baffelbe Problem, von amei verschiedenen Geiten gefaßt, führt gu biefen beiben verschiebenen Richtungen, bie im Begensatz gegen bie Phufiologie ber Jonier, fofern biefe ben Grund bes Werbens im Berbenben felber finden zu tonnen mabnt, fich vereinigend, im Uebrigen burchaus unabhangig von einander fich entwickelt au haben icheinen. 3mar hatte Tenophanes bes mahricheinlich nicht viel alteren Pythagoras erwähnt (f. S. LXVII, g. h), aber fcmerlich bie auf biefen gurudgeführte Bahlenlehre gefannt, die ebenfo von ben ubrigen Gleaten und von allen Joniern, vielleicht mit Ausnahme bes Empedoffes, gar nicht fich berücksichtigt finbet. Erft im Gofratifchen Zeitalter fcheint fie die ihr gebuhrende Unerfennung gefunden gu haben; mogegen bie Eleatische Lehre auf bie fpateren Jonier bedeutend einwirfte. Daher benn bie Stelle, die wir ber Bahlentheorie angewiesen haben', fich binlänglich rechtfertigt, felbft wenn fich erweisen ließe, daß fie bereits burch Pythagoras, mithin vor ber Zeit bes Tenophanes ausgebilbet mare. Merkwürdig bag zwei bei aller Berichiebenheit ihrem Grunbe nach boch nahe verwandte Richtungen fich unabhangig von einander in benachbarten Griechischen Stabten Staliens, man barf wohl behaups ten, unter bem Ginfluß bes Dorifden Beiftes, ausbilbeten, und fehr begreiflich wenn man die Eleaten gujamt ben Pythagores ern ale Stalifer bezeichnet hatte; von welcher Bezeichnunge. weise fich jeboch nur unfichere Spur finbet a).

a) Bei Diogenes Laertius und Pfeuto Galenus. f. f. XV, a. c.

3) Pythagoras, Sohn des Mnesarchus b) wird von Thes opompus, Aristorenus und Aristarchus Tyrrhenier c), von Andern Samier d) oder auch Phliasier e) genannt. Diese versschiedenen Angaben lassen sich durch die Annahme vereinigen, er sei von Tyrrhenischer oder Phliasischer Abkunft in Samos geboren f). Bentley's Rechnung g), der zu Folge Pythagoras Geburtsjahr um die XLIII, 4. Dl. fallen soll, beruht auf der sehr unsichern Annahme, daß ein unter den Siegern der XLVIII Dl. verzeichneter Pythagoras h) der unsrige gewesen. Etwas

Aristoteles unterscheidet die Stalifer von den Eleaten und verssteht unter jenen nur die Pothagoreer, wie auch die Ausleger anerkennen; f. Metaph. A, 5 p. 987, 9 vgl. p. 985, b, 23 und c. 6 in.

b) Herod. IV, 95. Diog. L. VIII, 1 u. v. A. Sohn des Marmakus (Diog. L. a. a. D.), oder des Demaratus (Iustin. XX, 4), heißt er nach durchaus unsicherer Ueberlieferung.

- c) Clem, Al. Strom. I p. 300 Πυθαγόρας μὲν οὖν Μνησάρχου, Σάμιος, ὧς φησιν Ἰππόβοτος· ὡς δὲ Ἰριστόξενος ἐν τῷ Πυθαγόρου βίῳ καὶ Ἰρισταρχος καὶ Θεόπομπος, Τυροηνὸς ἦν. ὡς δὲ Νεάνθης, Σύριος ἢ Τύριος ὡστε εἰναι κατὰ τοὺς πλείστους τὸν Πυθαγόραν βάρβαρον τὸ γένος. vgl. Euseb. Pr. Ev. X, 4 p. 470. Theodor. de cur. Gr. Aff. I, p. 474 Diog. L. a. a. D. u. f. Mußl. Cleanth. ap. Porphyr. Vit. Pyth. 1.2. vergl. 10.
- d) Hippobot, et Hermipp. ap. Clem. Al. l. l. et Diog. L. a. a. D. vgl. d. Ausl.
- e) Pausan, II, 13. Lycus ap. Porph, 5. Diod. Sic. Exc. Val.
- f) vgf. D. Müllere Gefch. Bell. St. 1 Beil. 1. Krische p. 3 sqq.
- g) Dissert. de Phalar. Ep. p. 23. junachst gegen Dodwell (Dissert. III. de vett. Gr. et Rom. Cycl. p. 137 sqq.) gerichtet, ber auf märchenhafte Sagen von Pythagoras Babylonischer Gefangenschaft (Iamblich. vit. 19. Apul. Flor. II p. 22) u. ähnliche (Diog. L. VIII, 40) sich berufend, als sein Geburtsjahr Ol. L. II, 3 angenommen hatte.

Ving. L. 47 of Se . . zai Eregor (yeyovévat qual Hudayogar)

sicherere Grundlage ber Rechnung gewähren bie Angabe bes Aristorenus i), er habe zur Zeit bes Polykrates vierzig Jahre alt sich von Samos nach Italien gewendet, und eine andre, er sei um die LXII Dl. nach Italien gekommen, oder habe zu ber Zeit geblüht k), da mit ihnen die Erwähnungen bes Pythasgoras bei Xenophanes und Heraklitus, (S. LXVII, g. h. XL, h) so wie die minder beglaubigten Nachrichten von seiner Bezies hung zum Pherekydes 1), und von seinem Einfluß auf Ands

Αωρικά πεπραγματευμένον, ώς Διονύσιος ίστορεῖ, Ἐρατοσθένης δέ φησι, καθό καὶ Φαβωρίνος ἐν τῆ ὀγδόῃ παντοδαπῆς Ἱστορίας παρατίθεται, τοῦτον είναι τὸν πρῶτον ἐντέχνως πυκτεύσαντα ἐπὶ τῆς ὀγδόης καὶ τετταρακοστῆς Ὁλυμπιάδος, κομήτην καὶ άλουργίδα φοροῦντα κτλ.

- i) Porphyr. 9 γεγονότα δ' ετών τεσσαφάχοντα φησίν δ'Αφιστόξενος, καὶ δρώντα την τοῦ Πολυκράτους τυφαννίδα συντονωτέφαν οὖσαν, ὅστε καλῶς έχειν έλευθέρω ἀνδοὶ την επιστασίαν τε καὶ δεσποτείαν μὴ ὑπομένειν, οὕτως δὴ την εἰς Ἰταλίαν ἄπαφσιν ποιήσασθαι. vgl. Strab. XIV, 16. Dìog. L. VIII, 3. Plut. de Plac. I, 3. Angenscheinlich ungenauer sind andre Augaben über das Berhältniß des Pythagoras zum Posyfrates, wie b. Iamblich. 11. 88. Diog. L. a. a. D. Porphyr. 7.
- k) Cic. de Rep. II, 15 neque solum sietum, sed etiam imperite absurdeque sietum (regem Numam Pythagorae ipsius discipulum suisse)...nam quartum iam annum regnante Lucio Tarquinio Superbo Sybarim et Crotonem et in eas Italiae partes Pyth. venisse reperitur; Olympias enim secunda et sexagesima eadem Superbi regni initium et Pythagorae declarat adventum. 19gl. Tusc. I, 16. muthmaßlich nach Apollodors Rechnung. 19gl. Krische p. 9. Daß andre Schriftseller, die dem Apollodor zu folgen psiegen, wie Elemens (Strom. I p. 302. 32. Euseb. Chron. Arm. II p. 201 u. s. w.) diese Olymp. als Zeitz der Blüthe des Pythagoras annehmen, ist als Bestätigung sener Angabe zu betrachten und der Begriff der Blüthe schwerlich zus beschränken, wie Krische p. 11 will.

b) S. Diffarchus b. Porphyrius 56. vgl. 3ambl. 9. 248 184

bruch des Krieges zwischen Kroton und Sybaris (Dl. LXVII, 3) m). Auf genaue Bestimmung des Geburts, und Todesjahres aber muffen wir ganzlich verzichten n); gewiß nach bloßem Dafürhalten hat ein uns nicht weiter bekannter Schriftsteller Antilochus ersteres auf die XLIX Dl. berechnet 0), Eusebius letteres in die LXX, 4. Dl. gesetzt.

Ebenso zweiselhaft ist was von der Bildung des Pythagoras, so wie von seinen Reisen erzählt wird. Als Lehrer des Pythagoras werden theils unbekannte Namen p), theils Manner genannt, von denen sich mindestens nicht nachweisen läst, daß sie irgend erheblichen Einsluß auf die Pythagorische Lehre gehabt 4); denn Pheresydes und Anaximander bewähren sich nicht als Lehrer des Samiers dadurch, daß er gleich jenem Unsterblichkeit der Seele lehrte, und von diesem den Begriff des Unendlichen, Unbegrenzten entlehnt haben mochte, dem ja er oder seine Schule durch den Gegensat des Begrenzenden eine ganz neue Stelle anwies. Unter seinen Reisen, von denen erzählt wird, als hätte er sie in der Absicht unternommen die unter die verschiedenen Bölker der Erde vertheilte Missenschaft in sich

m) Diodor. XII, 9. Ppthagoras foll burch ben Rath, die Flüchtlinge ber Sphariten nicht auszuliefern, ben Rrieg veranlaßt haben (f. lamblich. 177. 133), ber mit ber Zerftörung von Spharisendigte. vgl. Rrifche p. 92 aqq.

B) G. Riebuhr's Rom. Gefch. I G. 265.

Clem. Alex. Strom. I p. 309 'Αντίλοχος δε αὐ ὁ τοὺς ἔστορας πραγματευσάμενος ἀπὸ τῆς Πυθαγόρου ἡλικίας ἐπὶ τῆν Ἐπικούρου τελευτήν, γαμηλιώνος δε δεκάτη ἐσταμένου γενομένην (Ot 1997, 3), ἔτη φέρει τὰ πάντα τριακόσια δώδεκα. vgl. Weisners Gefch. b. Wiffenfch. I S. 360 ff.

p) Wie der Samier Hermodamas Porphyr. 2. Diog. L. VIII, 2, u Rreophylus lambl. 9.11

q) Thales und Bias lamblich. 11, Anarimander ib. u. Porphyr. 2. Pherespoes, nach Andron, Duris, Aristorenus u. A. b. Diog. L. I, 118. 19. Cic. de Div. I, 50. Diod. Exc. p. 554.

zu vereinigen und die Geheimdienste zu beliebiger Auswahl aus der Quelle zu schöpfen r) — wird die nach Aegypten gesrichtete bereits von alten Gewährsmännern, wie Herodot, Isos krates u. a. s) berücksichtigt oder erwähnt, ohne daß sich besstimmen ließe, welchen Einfluß sie, wenn auch wirklich unternommen, auf die Richtung seiner Lehre und seines Lebens gesäht haben moge: benn was von Antiphon u. A. e) darüber

r) Schon als Anabe von Chaldaern unterrichtet (Porph. 1), soll Pythagoras nach Aufzeichnungen in (alten?) Commentarien von den Negyptiern Geometrie, von den Phönikiern Arithmetik, von den Ehaldaern Astronomie, von den Magern was auf den Dienst der Götter (άγιστείας τῶν δεῶν) und auf Lebenskühlerung sich bezieht, gelernt haben (Porphyr. 6 sqq.); nach Diogenes, Apollonius u. A. fabelhaften Ueberlieferungen auch zu den Arabern, Hebräern, Indiern gereist sein, in Phönikien mit dem Nachkommen des Mochus verkehrt haben und aller Weihen theilhaft geworden sein, serieht kaben und aller Weihen theilhaft geworden sein, serieht, song verkehrt haben und aller Beihen theilhaft geworden sein, serieht, als habe er sie unternommen, um in die Geheimnisse eingeweiht zu werden und die Gesetz zu erskunden, lambl. 25. Porphyr. 17. Diog. L. VIII, 3. 13.

a) Isocrat. laud. Busir. 28 Πυθαγόρας δ Σάμιος.. ἀφικόμενος είς Αίγυπτον και μαθητής έκείνων (των ίερεων) γενόμενος τήν τε άλλην φιλοσοφίαν πρώτος είς τοὺς Ελληνας έκόμισε, και τὰ περί τὰς θυαίας και τὰς άγιστείας τὰς εν τοῖς ἱεροῖς ἐπιφακέστερον τῶν ἄλλων ἐσπούδασεν. Cic. de Fin. V, 27. Porphyr. 7. Plut. de Iside et Osir. p. 354. Nach den beiden zulest anges führten Stellen foll Pythagoras Geometrie und symbolische Ausdruckweise aus Aegyptischer Priesterlehre sich angeeignet haben; nach herodot (II, 81. 123) die Lehre von der Geelenwanderung und die Bestattungsweise der Orphisch Pythagorischen Orgien aus Aegypten entlehnt sein. vgl. Lobed's Aglaopham. p. 245. 1104. Allerdings bezeugt herodot nicht ausdrücklich Pythagoras Reise nach Aegypten (vgl. Otst. Müller's Proleg. S. 379 f. und Ritter's Gesch. der Pythag. Ph. S. 27), sest aber Berkehr mit Aeg. voraus.

<sup>4)</sup> Antiphon ließ ihn mit Empfehlungsichreiben des Do

berichtet ward, ift mit handgreiflichen Erbichtungen fo burchwebt, daß alte Ueberlieferung von willführlicher Ausschmuckung fich schwerlich je wird sondern laffen.

4) Mehr historischen Gehalt haben die Nachrichten über seine Wirksamkeit in Kroton u. a. Hellenischen Städten Itas liens. Doch gewinnen wir auch hier nur die allgemeinsten Umrisse eines Bilbes, bessen Ausfüllung fast in allen seinen Theilen sehr unsicher bleibt. So wird schon der Grund, der Pythagoras bestimmte Samos zu verlassen u) und in Kroston sich anzustedeln, verschieden angegeben, und der Eindruck seines ersten Austretens, selbst von Dikaarchus, mit rhetorissense ersten Austretens, selbst von Dikaarchus, mit rhetorischem Schmuck in einer Breite und Undestimmtheit geschildert v), welche mit historischer Treue nicht bestehen kann. In den mahnenden Reden, die ihm an Jünglinge, Männer und Frauen in den Mund gelegt werden, sindet sich schwerlich irs gend ein thatsächlicher Grund. Was von der der Aufnahme

an König Amasis versehn, Aegopten durchziehn, die Sprache des Landes erlernen, alle von den Priestern ihm auferlegten Prüfungen bestehn und dadurch die Weihen erlangen, Porphyr. 5 aq. vgl. Diog. L. VIII, 3. vgl. Diogenes (ξν τοις ύπλο Θουλην απίστοις) b. Porph. 10 aq.

w) Pythagoras foll nach seiner Rückehr, wie Strabo XIV, 16 und M. annehmen, nur kurze Zeit in Samos sich aufgebalten has ben, wie Antiphon u. A. berichten, lange genug um eine Schule zu stiften, Porph. 9. lambl. 20 ft. — Herodot IV, 95 kann nicht zur Bestätigung der letzteren Angabe angeführt werden (s. Ritter's Gesch. d. P. Ph. S. 31), da die Sage von der Dienstbarkeit des Thrakier's Zamolris bei'm Pythagoras in Samos, ohne alle nähere Zeitbestimmung angeführt wird. Nicht mindere Berschiedenheit der Annahmen sindet in Bezug auf Pythagoras Gründe zur Uebersiedelung nach Kroton statt, lambl. 28, Porph. 9.

v) b. Porphyr. 18. nach Diffarchus. Die Reben felber hat Jame "ichus 37 ff., wie Meiners meint, nach Nikomachus aufgezeiche bal. lustin XX, 4.

in ben von ihm gestifteten Bund vorangegangenen physiognos mischen w) und andrer strengerer Prufung, wie durch zweijahs riges ober gar fünfjahriges Schweigen y) u. s. w., von der Tagesordnung der Mitglieder des Bundes x), ihrer Gemeinschaft der Guter z) und ihren Klassen aa), so wie von dem Berhalts

w) Taurus b. Gell. I, 9, 2. Iambl. 71.

y) Iambl. 94 (nach Aristorenus?) (vgl. 188 Ttetz. Chil. VII, 155 sq. Gell. I, 9, 3) — läßt die Aufzunehmenden, nach Berschiedenbeit der Berhältnisse, bald ein längeres bald ein kürzeres Stillsschweigen bestehn; spätere Schriftseller (f. lambl. 73. vergl. Schesser de nat, et constit. phil. Ital. c. 12) unterwerfen sie einem fünfjährigen Schweigen u. a. noch härteren Prüfungen. Nach Jamblichus in d. a. St. wurden auch die Geistessfähigkeiten geprüft.

x) Mit einsamen, ber Gelbftprufung bestimmten Spaziergangen begann der Tag, wie Ariftorenus (?) ergahlt (lambl. 96 sqq. vgl. Porphyr. 32); bann folgten geiftige und forperliche Uebungen; darauf ein leichtes Frühftud, ohne Bein (vgl. Aristox. b. Athen. II, p. 46. Diog. L. VIII, 19); demnächst Berhandlungen über Staatsangelegenbeiten und abendliches Luftwandeln ju zweien ober breien, und endlich Bad, Dabl, letteres je ju gebn, und gemeinschaftliches Lefen. 3hr Dahl mar einfach; aber nur unjuverläffigere Schriftfteller berichteten, fie batten fich aller Rleifchfpeifen enthalten (Diog. L. VIII, 37. vgl. Porph. 7. lambl. 85. 98. Strabo XV, 65); Ariftorenus, nur bes adernden Stieres und bes Bidders (Athen, X, p. 418. Diog. L. VIII, 20), Ariftotes les, gemiffer Theile ber Thiere (id. ib. 19. Gell. IV, 11. Poiphyr. de abstin. I, 26. vgl. Krische p. 31 sqq.). Den Genuß ber Bobnen foll Pothag. nach ben Ginen verboten, nach Undern empfohlen baben, Gell. IV, 11. vgl. Krische p. 385 Das Berbot in wollenen Rleidern ju bestatten, betrachtete Berobot 11,81 ale von ben Megyptiern entlehnt (s).

e) Wird nicht von Ariftorenus, Diffarchus u. a. aften Berichterstattern, fondern nur von fpateren erwähnt. Nicht unstatthaft daher die Bermuthung, es sei die Boraussesung der Gutergemeinschaft unter den Pythagoreern, aus der Gnome ge-

niß bes Bunbes zu bem Senate von Kroton bb) und von seis nem Einfluß auf Gesetgebung biefer und andrer Griechischer Städte Italiens und Siciliens berichtet wird co), ist gleiche

folgert worden, daß unter Freunden Alles gemeinsam sein muffe, (s. Timaus Zeugn. b. Diogenes L. VIII, 10. Cic. de Legg. I, 12. de Offic. I, 17) und die wahrscheinlich nach Aristorenus berichteten Pythagorischen Borschriften über die Freundschaft, b. sambl. 102. vgl. Ritter's Gesch. d. Pyth. Ph. S., 39. Rrische p. 27 sq.

- (Orig. Philosoph. c. 2) hatten wahrscheinlich im Sinne die welsche Mtustiker oder Akusmatiker und Mathematiker oder Sebasiker unterschieden (Gell. I, 9. Iambl. 81. vgl. Porphyr. 37) und vielleicht selbst Aristorenus, wenn er als Pythagorisch den Spruch anführte, μη εξναι προς πάντας πάντα ξητά, Diog. L. VIII, 15. Sie darf wenigstens für älter gelten als die Unterschiedung der Pythagoriker, Pythagoreer und Pythagorisch (Iambl. 80), der Positiker und Mathematiker (vit. Pythag. ap. Phot. 1 u. s. w. vgl. Ritterhus. in Porphyr. 37. Scheffer l. l. c. 11).
- bb) Die verbündeten Pythagoreer, Dreihundert oder darüber (Apollon b. Iambl. 254. 260. Lucian. Vit. auct. c. 6. Iustin. XX, 4) follen den Staat aristofratisch gelenkt haben. Diog. L. VIII, 3 ον περί τους τριαχοσίους δντες φλονόμουν άριστα τὰ πολιτιχά, ώστε σχεδον άριστοχρατίαν είναι την πολιτείαν vgl. Iambl. l. l. Iustin. l. l. Sed GCC ex iuvenibus, cum sodalitii iuris sacramento quodam nexi separatim a ceteris civibus vitam excercerent, quasi coetum claudestinae conjurationis haberent, civitatem in se converterunt, quae eos, cum in unam domum convenissent, cremare voluit. Apollonius b. Iambl. 260 läßt den Ankläger Rinon den Bund als eine συνωμοσία κατά τῶν πολλῶν bezeichnen. vgl. Krische p. 84
  - Ee) Der Lokrer Zaleukus und Charondas aus Katana wurden, im Widerspruch mit der Zeitrechnung, für Pythagoreer gehalten (Posidon, b. Geneka, Epist. 90. Diod. Sic. XV., 20. Nicom. ap. Parphyr, 21. vgl. lambl. 33. 104. 104. 130. 172. Diog. L.

falls mit schwerlich zu vermittelnden Wibersprüchen und augenscheinlicher Dichtung reichlich durchwirkt. Doch möchte als historisch beglaubigt sich wohl nachweisen lassen, das Pythagos ras hoher sittlicher Ernst durch Lehre und Leben einen tiesen Eindruck auf die Gemüther zunächst der Krotoniaten, dann aber auch der umwohnenden Hellenen und Barbaren gemacht dd); daß eine bedeutende Anzahl von Männern — und warum nicht auch von Frauen ee)? — in weiterer und engerer Berbindung zu gemeinsamer Körderung religiös sittlichen Lebens sich um ihn gesammelt f), und die engere Berbindung — die Zahl von

VIII, 16. vgl. Bentl. de Phaler. p. 187 sqq.). Pythagoras felsber foll als Gesetgeber geglänzt haben, Diog. L. VIII, 3 κάκες νόμους δείς τοις Ιταλιώταις έδοξάσδη σύν τοις μαθηταίς. vgl. die Worte der Lotrer, b. Porphyr. 56, nach Difäarchus: έπε τοις ιδίοις νόμοις οὐδέν έχομεν έγκαλείν κτλ.

dd) Porphyr. 18 sq., nach Difactchus: οὔτως διατεθήναι τὴν Κροτωνιατῶν πόλιν, ὧστ' ἐπεὶ τὸ τῶν γερόντων ἀρχαῖον ἐψυχαγώγησε..., μεγάλη περὶ αὐτὸν ηὖξήθη σόξα, καὶ πολλοὺς μὲν ἔλαβεν ἐξ αὐτῆς τῆς πόλεως ὁμιλητάς, οὐ μόνον ἄνδρας ἀλλὰ καὶ γυναῖκας.. πολλοὺς σ' ἀπὸ τῆς σύνεγγυς βαρβάρου χωρ ας βασιλεῖς τε καὶ δυνάστας. id. 22 προσήλθον σ' αὐτῷ, ὡς φησὶν ᾿Αριστόξενος, καὶ Αευκανοὶ καὶ Μεσσάπιοι καὶ Πευκείτιοι καὶ Ῥωμαῖοι. ἀνείλε σ' ἄρδην στάσιν... καθόλου ἀπὸ τῶν ἐν Ἰταλία τε καὶ Σικελία πόλεων πασῶν, πρός τε ἔαυτὰς καὶ πρὸς ἀλλήλας. vgl. 21. Iambl. 34. 171. 214. Cic. Tuscul. I, 16, V, 4. de Offic, I, 30. de Amicit. 4. Dio Chrysost. Orat. 49. p. 538 Mor. Diog. L. VIII, 3 (bb).

ee) S. Porphr. 19 (dd). 4. Iambl. 170, Hieron. c. Jovin. I p. 309. ff) δμαχόϊον wird je eine Pothagorische Berbindung und ber Berssammlungsort genannt, Porphyr. 20 (nach Nikomachus, ib. Holsten.) Die Gesetz und Borschriften sollen die Mitglieder des Bundes (δμάχοοι nach Jamblich 73) gleich göttlichen Lehren (ωσανεί θελας ύποθήχας) verehrt (Porphyr. 20, nach Nikomachus, vgl. Iambl. 30) und Pothagoras sie von der Delphischen Priesterinn Themistoklea empfangen haben (Aristorenus b. Diog. L. VIII, 8. 21). Bom religiösen Charakter des Bundes zeugen auch

Dreihundert (bb) darf wohl für bewährt gelten — eine ges
schlossene war, die zwar schwerlich vom Staate mit politischer
Gewalt bekleidet, auf den Senat einwirkte (bb) und vorzugsweise sich bekrebte die Dorisch aristokratischen Staatsformen
gegen demokratische Renerungen aufrecht zu erhalten; daß
ähnliche geschlossene Berbindungen in andern Hellenischen
Staaten Italiens und wohl auch Siciliens sich bildeten, die hie und da vielleicht den gesetzlichen Zustand berselben bebeutend modificirten oder doch mittelbar großen Einsluß
auf Sitte und Verwaltung gewannen gg); daß die Manner der Neuerung und Bewegung, darunter Tyrannen
oder nach Tyrannei strebende, sich zur Vernichtung dieser

die vorher berückschigten Satungen (Ann. g. x), die wenn gleich im Einzelnen nicht mit Bestimmtheit auszumitteln, im Allgemeinen als wohl bewährt betrachtet werden dürfen (f. Isocr. Anm. s); ferner die Sagen über die Beziehung des Pythagoras zum Apollo, über seine goldene Hüfte u. s. w. Ael Var. II. II, 26, nach Aristoteles. vgl. Perizonius z. b. St. und Pythagoras Apollon v. Zinferling. Leipz. 1808.

ag) In diefem Ginne ermahnt Polybius II, 39, ra συνέδοια των Πυθαγορείων εν τοῖς κατά τὴν μεγάλην Ελλάδα τότε προσαγορευομένην τόποις. Aristox. ap. Porphyr. 54 Πυθαγόρας δ' ἄχοι πολλοῦ κατά την Ιταλίαν ουτως έθαυμάζετο αὐτός τε και οι συνόντες αὐτῷ έταῖροι, ὥστε και τὰς πολιτείας τοῖς απ' αὐτοῦ ἐπιτρέπειν τὰς πόλεις. vgl. Iambl. 129. 249. Valer. Max. VIII, 7, 2 und Anmert. bb und dd. Pythagorische Berbindungen in Tarent und Metapontum werben ausbrudlich angeführt. f. Krische p. 87 sq. Durch das Band ber Freund. icaft jufammengehalten, von beren Innigfeit mancherlei Gpruche und Beispiele angeführt werden (f. ebend. p. 41 sq.) follen die bem Bunde Angehörigen burch ein eigenthumliches Beichen (πεντάγραμμον, πεντάγων, πεντάλφα) beim Gruße als folche fich erkannt haben. Sehol. in Aristoph. Nub. 611 p. 249 Dind. u. A. Uebertrieben icheinen Apollonius Angaben . (b. lambl. 255 sqq.) über die Abgeschloffenheit der Pythagor. Berbindung ju fein.

Pythagorischen Berbindungen vereinigten lich) und mit Krieg und Mord sene blühenden Gegenden erfüllten, bis unter Bermittes lung der Achäer Friede geschlossen ward ii). Db Pythagoras selber unter den Seinigen im Hause des starken und tapfern Milon umgekommen, oder nach Metapontum vorher gewandert oder entstohen sei kk); ob ferner die Berfolgung des Bundes ihre nächste Beranlassung in einem Streite über Bertheilung der Sybaritischen Ländereien gefunden U), mithin bald nach Eros

hh) So hatte der Bund der aus Sybaris vertriebenen Edlen gegen den aus der demokratischen Faction hervorgegangenen Tyrannen Telys sich angenommen (Diod. Sic. l. l. Anm. m), und unbezweiselt waren seine Gegner die Häupter einer demokratischen Parthei, Iambl. 249 (nach Aristorenus). 257. 260 (nach Apollonius) vergl. Athen. V, p. 213. Iustin. XX, 4. Diog. L. VIII, 39.

ii) Porphyr. 56 πανταχού γὰο ἐγένοντο μεγάλαι στάσεις, ἄς ἔτι καὶ νῦν οὶ περὶ τοὺς τόπους μνημονεύουσί τε καὶ διηγοῦνται, τάς ἐπὶ τῶν Πυθαγορείων καλοῦντες. Iambl. 249. (nach Aristorenus) 261. 2. nach Apollonius, der sich auf τὰ τῶν Κροτωνιατῶν ὑπομνήματα berief. vgl. Polyb. II, 39. Strabo VI, 1.

kk) Nach Aristorenus b. Iambl. 249 soll Pythagoras nach Metapontum entwichen sein, bevor noch Kylons Bersolgung begann, Apollon. b. Jambl. 255. vgl. Themist. Or. IV, p. 102. Nach Difäarchus, u. wie Porphyrius hinzusügt (56), nach a. genaueren Schriftstellern, soll Pythagor. der Nachstellung sich nicht entzogen; dann aber, während die meisten seiner Freunde theils verssammelt (bei'm Milon), theils in der Stadt zerstreuet umgessommen seien, nachdem er in Raulonia, Lokri und Tarent vergeblich Schuß gesucht, nach Metapontum sich gerettet haben, wo er den Hungertod sich gegeben (vgl. Diog. L. VIII, 40. Cic. de Fin. V, 2), im achzigsten Jahre, wie die Alerandriner Sotion und Satyrus berichtet hatten, (Diog. VIII, 44), ηδη ποξεσβότης nach Aristor. b. Iambl. 248.

M) Upollon. b. Iambl. 255.

brung dieser Stadt Dl. LXVII, 3 stattgefunden habe, oder ob sie erst viel später, im Sofratischen Zeitalter ausgebrochen mm), oder nicht vielmehr nach Boch's Bermuthung, sich bann wieder erneuert habe, darüber läßt sich bei dem Zwiesspalt der Berichterstatter nur muthmaßlich entscheiden. Ebensobleibt dunkel wie die Pythagoreer, ursprünglich dem Apolloculotus vorzugsweise zugethan nn), den Bakchisch Orphischen Ors

mm) Bufolge ber Ergahlung, die Jamblichus 250, nach dem Ariftorenus anführt, follen nur Archippus und Lofis dem Gemebel entkommen fein, und jener nach Tarent diefer nach Achaja und bemnächft nach Theben fich gerettet haben, wo er fpater Lehrer bes Evaminondas gewesen. vgl. Porphyr. 57. Plutarch de Genio Socr. p. 583 bezeichnet Philolaus und Luffs als folche, die burch jugendliche Rraft und Leichtigkeit bem Feuertobe entronnen. In ber einen wie ber andern Rachricht aber wird bie Berfolgung als die Rylonische bezeichnet, die von Aristorenus, Difaarchus u. A. (f. Unm. kk) in das Zeitalter des Opthagoras hinaufgerudt marb. Bentley unterscheibet baber gur Befeitigung biefer dronologischen Biderspruche einen alteren und jungeren Lufis (resp. ad Boyl. p. 195), Bodh (im Philolaus S. 9 f.) mit befferem Grunde, wiederholte Berfolgungen der Pothagoreer, die von guten Gemahremannern als weit verbreitete Rriege bezeichnet werben; f. außer den vorher (ii) angeführten, Plutarch l. l. έπει γαρ έξέπεσον αι κατά πόλεις έταιρίαι τῶν Πυθαγορικῶν στάσει κρατηθέντων, τοῖς δ' ἔτι συνεστώσιν εν Μεταποντίφ συνεδρεύουσιν εν ολεία πύρ οί Κυλώνειοι περιένησαν και διέφθειραν έν τούτω πάντας, πλήν Φιλολάου και Λύσιδος. Φιλόλαος μέν είς Λευκανούς φυγών, έχειθεν εσώθη πρός τους άλλους φίλους ήδη πάλιν άθροιζομένους και κρατούντας των Κυλωνείων.

nn) Bgl. Anm. ff. Daß Pythagoras vorzugsweise dem Apollocultus zugethan gewesen, zeigen die auf den Aristoteles zurückgeführten Erzählungen, er sei von den Krotoniaten der Hyperboreische Apollo genannt worden (Acl. Var. II. II, 26), und habe in Deslos allein am Altar des Apollo die unblutigen Opfer gebracht (Diog. L. VIII, 13 u. u. vgl. D. Müller's Dorier I, S. 324 f.,

phischen Orgien sich angeschlossen, und in welchem Umfange, ferner ob etwa nach Untergang bes Bundes oder wann sonst; obgleich die Beziehung selber durch die Zeugnisse des Herodot und vieler andrer bedeutender Gewährsmäuner feststeht oo). Bon Pythagoras Bundertraft und Bunderthaten sollen schon alte und achtbare Schriftsteller gehandelt haben pp).

LXXIV. Die alte Zahlenlehre, von der es höchst zweiselhaft ist ob und wie weit sie Pythagoras, der schwerklich Schriftliches hinterlassen hatte, ausgebildet haben mag, ward wahrscheinlich erst im Sofratischen und folgenden Zeitalter von Philolaus, Archytas u. A. in Schriften entwickelt, und bald darauf von Nachfolgern des Plato modificiert, später durch neuere Pythagoreer und Neuplatonister vielsach verfälscht. Daher sie, obgleich aus der weite schichtigen Litteratur, die das Alterthum darüber besas, viele Bruchstücke und Angaben und erhalten worden, in ihrer ursprünglichen Gestalt nur theilweise, ihren Grundslinien nach, und zwar vorzugsweise aus den als ächt bes währten Bruchstücken des Philolaus (Zeitgenossen des Sofrates) und den Berichten des Aristoteles sich wieders herstellen läßt, wie sie sich in den vorhandenen Werken

ebenso die märchenhaften Sagen von seinem Berhältniffe zu Abaris, dem Apollopriester (lambl. 91. 141 u. A. vgl. Krische p. 37), seine Borliebe für die Lora (f. Ritterhus, in Porphyr. 30 u. m. A. vgl. Krische p. 39 sqq.).

<sup>00)</sup> Herod. II, 81. vgl. D. Müllers Prolegomena S. 382. Höd's Kreta III, S. 197 ff. Lobeck Aglaopham. p. 244 sqq.

pp) Porphyr. 23. εὶ δὲ δεῖ πιστεύειν τοῖς ἱστορήσασε περὶ αὐτοῦ παλαιοῖς τε οὖσε καὶ ἀξιολόγοις, μέχρι καὶ τῶν ἀλόγων ζώων διενεῖτο αὐτοῦ ἡ νουθέτησις κτλ, υχί. Iambl, 60 sqq.

beffetten und in ben barftigen Anfahrungen and feinem verfornen Buche vorfinden.

1) Rur von statern und ungwerlässigen Berickerstattern werben bem Potbageras Schriften in gebundener und unger bundener Acte beigelegt, wie die heilige Rede (Lego's Loyos) a) und solche Angaben burch des herastitus Aengerung über unferen Philosophen b) und herodol's Bezugnahme auf eine beis lige Sage (lego's Lóyos) c) schlecht bewährt, da lehtere angensscheinlich auf Pythagorische Orgien und Lebensberdunung sich bezieht, erstere nur der Bielwisserei des Pythagoras, odne alle nähere Angaben, erwähnt. Tenephanes und Empedolles beziehben sich auf die Lebre von der Seelenvanderung, und lehterer scheint außerdem die Lobenstung ber Jahlenverhältnisse gefannt zu haben ab; aber beibe

a) Diog. L. VIII, 7 qqvi de Hoazleides d vos Legandares le vi Zurlures luctouj peppuqueu artor un unet vod clar le lucter desireçes de ver leçès légen un un. 191. Menagind 3. d. Et. ib. 8. lur de d Xios le vois Tousquois quair arièr leu nocidarea areveyzeir els Oggéa. 191. Iambl. 136 u. a. Zeugu, in Fabricii Bibl. Gr. II, 12, 4.

b) Diog. L. VIII, 6 Error ubr our Mudayapar und Er maralineir ourgonuna gant dianalfortes. Hoankerrog pour 6 quours mororougi nengare nat orger nit. (f. § NL, h). Su einem a Austrende ftell heraftit ben hotbageras mit bem henotus, Kenophanes und hefataus jusammen (Diog. L. IX, 1 f. ebend.).

ε) Herod. II, 81 ὁμολογίουσι δὲ ταῦτα τοῖσι Ὀρφικοῖσι καὶευμένοισι καὶ Βακχικοῖσι, ἐοῦσι δὲ Αἰγυπτίοισι καὶ Πυθαγορείοισι. οἰσῖὲ γὰς τούτων τῶν δργίων μετέχοντα ὅσιὸν ἐστι ἐν εἰρινέοισι εἰμασι θαηθήναι. ἔστι δὲ περὶ αὐτῶν ἔρὸς ἰὸγος ἐκγόμενος.

d) Meber Empedofies f. S. Ll, h. L, ii. vgl. XLVII, g. über Ecnophanes S. LXVII, h Anch bas Zeugnif bes Metrodorus,

konnten biese ihre Kenntniß sehr wohl entweder ans personlischem Berkehr mit gleichzeitigen Pythagoreern, zu denen schon Philosaus gehörte, oder auch aus ihren Schriften geschöpft haben. Auch läugnen mehrere alte Schriftseller ausdrücklich, daß Pythagoras Bücher versaßt habe e), und Aristoteles bezieht sich in den vorhandenen Schriften bei der Erwähnung Pythasgorischer Lehren immer auf die Pythagoreer im Allgemeinen, nicht auf den Pythagoras personlich f); oder wo in Bruchssücken aus dem verlorenen Buche desselben Pythagoras selber genannt wird g), handelt sich's von Symbolen und Lebensordsnung. Die Ansührungen über alte Commentarien der Pythasgoreer sind zu dürftig und unsicher h), um bestimmte Annahs

eines Sohns des Epidjarmus, τον Επίχασμον και προ τούτου τον Πυθαγόραν των διαλέκτων άριστην λαμβάνειν την Δωρίδα (lambl. 241), zugegeben, es fei zuverlässig, enthält keinen Beweis, das von Pythagoras damals Schriftliches vorhanden gewesen.

- e) Porphyr. 57. Plut. de Alex. fort. p. 328. Galen. de Hippocr. et Plat. Plac. I, p. 292. Lucian. de lapsu inter salut. 5.
- f) Nur die zweifelhafte sogenannte große Ethik erwähnt des Pvthagoras I, 1 πρώτος μέν οὖν ἐνεχείσησε Πυθαγόρας περὶ
  ἀρετής εἰπεῖν, οὖκ ὀρθώς δέ τὰς γὰρ ἀρετὰς εἰς τοὺς ἀριθμοὺς ἀνάγων κτλ.
- g) Porphyt. 41 Ελεγε δέ τινα καὶ μυστικῷ τρόπῷ συμβολικῶς, α δὴ ἐπὶ πλέον Αριστοτέλης ἀνέγραψεν. Iambl. 31 ἐστορεῖ δὲ καὶ Αριστοτέλης ἐν τοῖς περὶ τῆς Πυθαγορικῆς φιλοσοφίας διαίρεσίν τινα τοιάνδε ὑπὸ τῶν ἀνδρῶν ἐν τοῖς πάνυ ἀπορρήτοις διαφυλάττεσθαι. τοῦ λογικοῦ ζώου τὸ μέν ἐστι θεός, τὸ δ΄ ἄνθρωπος, τὸ δὲ οἶον Πυθαγόρας.
- h) Porphyr. 58 μονωθέντες γὰς καὶ ἐπὶ τῷ συμβάντι ἀθυμήσαντες, διεσπάρησαν ἄλλος ἀλλαχοῦ, τὴν πρὸς ἀνθρώπους κοινωνίαν ἀποστραφέντες. διευλαβούμενοι δὲ μὴ παντελῶς ἐξ ἀνθρώπων ἀπόλοιτο τὸ φιλοσοφίας ὄνομα καὶ θεοῖς αὐτοῖς διὰ τοῦτο ἀπεχθάνωνται, ὅπομνήματα κεφαλαιῶδη συνταξάμενοι, τὰ τε τῶν πρεσβυτέρων συγγράμματα καὶ ὧν διεμέμνηντο,

beffelben und in ben burftigen Unfahrungen aus feinem verlornen Buche vorfinden.

1) Nur von spätern und unzuverlässigen Berichterstattern werden dem Pythagoras Schriften in gebundener und ungesbundener Rede beigelegt, wie die heilige Rede (Leoòs lòyos) a) und solche Angaben durch des Heraklitus Aeußerung über unsferen Philosophen b) und Herodot's Bezugnahme auf eine heislige Sage (isoòs lòyos) c) schlecht bewährt, da lettere augensscheinlich auf Pythagorische Orgien und Lebensordnung sich bezieht, erstere nur der Vielwisserei des Pythagoras, ohne alle nähere Angaben, erwähnt. Xenophanes und Empedokles beziehen sich auf die Lehre von der Seelenwanderung, und letterer scheint außerdem die Pythagorische Annahme über die Bedenstung der Zahlenverhältnisse gekannt zu haben a); aber beide

a) Diog. L. VIII, 7 φησί δε Ἡρακλείδης δ τοῦ Σεραπίωνος ἐν τῆ Σωτίωνος ἐπιτομῆ γεγραφέναι αὐτὸν καὶ περὶ τοῦ ὅλου ἐν ἔπεσι δεύτερον δὲ τὸν Ἱερὸν λόγον κτλ. υgί. Μεπαgius ; b. St. ib. 8. Ἰων δὲ ὁ Χίος ἐν τοῖς Τριαγμοῖς φησίν αὐτὸν ἔνια ποιήσαντα ἀνενεγκεῖν εἰς Ὀρφέα. υgί. Iambl. 136 u. a. Beugn. ia Fabricii Bibl. Gr. II, 12, 4.

b) Diog. L. VIII, 6 ένιοι μέν οὖν Πυθαγόραν μηθέ εν καταλιπείν σύγγοαμμά φασι διαπαίζοντες. Ήράκλειτος γοῦν ὁ φυσικὸς μονονουχὶ κέκραγε καί φησι κτλ. (f. §. XL, h). In einem a. Ausspruche stellt Heraklit den Pythagoras mit dem Hesiodus, Xenophanes und Hekatäus zusammen (Diog. L. IX, 1 f. ebend.).

c) Herod. II, 81 δμολογέουσι δε ταύτα τοϊσι Όρφικοῖσι καλεομένοισι καλ Βακκικοῖσι, ἐοῦσι δε Αἰγυπτίοισι καὶ Πυθαγορείοισι. οὐδε γὰρ τούτων τῶν δργίων μετέκοντα ὅσιόν ἐστι ἐν εἰρινέοισι εἴμασι θαφθήναι. ἔστι δε περί αὐτῶν ἰρὸς λόγος λεγόμενος.

d) Ueber Empedofles f. S. Ll, h. L, ii. vgl. XLVII, g. über Zenophanes S. LXVII, b. Auch das Zeugniß des Metrodorus,

konnten biese ihre Kenntniß sehr wohl entweder aus personlidem Berkehr mit gleichzeitigen Pythagoreern, zu denen schon Philosaus gehörte, oder auch aus ihren Schriften geschöpft haben. Auch läugnen mehrere alte Schriftsteller ausdrücklich, daß Pythagoras Bücher versaßt habe e), und Aristoteles bezieht sich in den vorhandenen Schriften bei der Erwähnung Pythagorischer Lehren immer auf die Pythagoreer im Allgemeinen, nicht auf den Pythagoras personlich sie der wo in Bruchstücken aus dem verlorenen Buche desselben Pythagoras selber genannt wird g), handelt sich's von Symbolen und Lebensordnung. Die Anführungen über alte Commentarien der Pythagoreer sind zu dürftig und unsicher h), um bestimmte Annah-

eines Sohns des Epidjarmus, τον Επίχαρμον και πρό τούτου τον Πυθαγόραν των διαλέκτων άριστην λαμβάνειν την Δωρίδα (lambl. 241), jugegeben, es sei zuverlässig, enthält keinen Beweis, daß von Pythagoras damals Schriftliches vorhanden geweien.

- e) Porphyr. 57. Plut. de Alex. fort. p. 328. Galen. de Hippocr. et Plat. Plac. I, p. 292. Lucian. de lapsu inter salut. 5.
- Γ) Nur die zweifelhafte fogenannte große Ethik erwähnt des Dpothagoras I, 1 πρώτος μέν οὖν ἐνεχείρησε Πυθαγόρας περί ἀρετής εἰπεῖν, οὖκ ὁρθώς δέ τὰς γὰρ ἀρετάς εἰς τοὺς ἀριθμούς ἀνάγων κτλ.
- g) Porphyt. 41 έλεγε δέ τινα καὶ μυστικῷ τρόπῷ συμβολικῶς, ἄ δὴ ἐπὶ πλέον Δριστοτέλης ἀνέγραψεν. Iambl. 31 ἱστορεῖ δὲ καὶ Δριστοτέλης ἐν τοῖς περὶ τῆς Ηυθαγορικῆς φιλοσοφίας διαίρεσίν τινα τοιάνδε ὑπὸ τῶν ἀνδρῶν ἐν τοῖς πάνυ ἀπορρήτοις διαφυλάττεσθαι· τοῦ λογικοῦ ζῷου τὸ μέν ἐστι θεός, τὸ δ' ἄνθρωπος, τὸ δὲ οἶον Ηυθαγόρας.
- h) Porphyr. 58 μονωθέντες γὰς καὶ τῷ συμβάντι ἀθυμήσαντες, διεσπάρησαν ἄλλος ἀλλαχοῦ, τὴν πρὸς ἀνθρώπους κοινωτίαν ἀποστραφέντες. διευλαβούμενοι δὲ μὴ παντελῶς ἐξ ἀνθρώπων ἀπόλοιτο τὸ φιλοσοφίας ὄνομα καὶ θεοῖς αὐτοῖς διὰ τοῦτο ἀπεχθάνωνται, ὑπομνήματα κεφαλαιῶδη συνταξάμενοι, τὰ τε τῶν πρεσβυτέρων συγγράμματα καὶ ὧν διεμέννηντο,

men über ihren Inhalt, ibre Berfaffer und ihr Alter zu verflatten; die Rachrichten aber, der Bund babe verbeten die Lehne schriftlich mitzutheilen und hievarins dieses Berbet überschristen i), durchaus unverdürgt. Dagegen ift es keinem Zweisel unterworfen, das Philolaus &), der sautere Archyrad u. A. die Zablenlehre in Schriften dargeitellt batten.

2) So wenig sich bestimmen läßt, ob und wie weit Pysthagoras die Zahlentheorie entwicklt (auch das angestänte Aristotelische oder veripatetische Bud — Ann. f — redet nur von seinen ethischen Bestrebungen), ebensowenig, wie weit die ihm zugeschriebenen Leiftungen für Geometrie l), Must mit und Aftronomie n) ihm selber, oder feiner Schule geborten. Durch and nuzwerlässig ift auch was über die Reibenfolge übrer haupter berichtet wird o), und nicht anzunehmen, daß sie sich

συναγαγόντες, καιθεικεν έκαστος ούπες ετύγχανε κελευτών, ἐπισκήψαντες υίοις ή θυγατράσιν ή γυναιξί μεδενὶ δούναι τών έκτὸς τῆς οἰκίας · αὶ δε μέχρι πολλού χρόνου κούτο διετήρησαν, ἐκ διαδοχῆς τὴν αὐτὴν ἐντολὴν διαγγαλουσαι τοῖς ἀπογόνοις, υχί. lambl. 199 nnd υστ. ζ, τ.

i) lamblich in Villois. Anecd, Gr. II p. 216. vgl. den unterges schobenen Brief: des Luis b. Lambl. 75. Dagegen Diog. L. VIII, 84 ψησί δ' αὐτὸν (τον "Ιππασον) Αςμήτριος & Όμωνν-μοις μηδίν καταλιπείν σύγγραμμα.

k) Diog. L. VIII, 15 μέχοι δε Φιλολάου οὐε ἢν τι γνώναι Πυθαγύρειον δόγμα· οὐτος δε μόνος εξήνεγει τὰ διαβόητα τρία βιβλία πτλ. vgl. VIII, 55 nach Reantheb. Iamblich. 199.

<sup>2)</sup> Cie. de Nat. Deor. III, 36. Plut, Symp. VIII, 2, 4 non posse suavit, vivi sec. Epic. p. 1094. Diog. L. I, 25. VIII, 12. Schon Aristorenus (ebend. VIII, 14) hatte die Bestimmung ber Maase und Gewichte auf ihn jurudgeführt. rgl. jedoch §. LXXVIII, c.

m) Porphyr, in Ptol. Harm. p. 213 (nach Zenofrates und Herastides) Diog. L. VIII, 12. Nicom. Harm. I, 2 p. 10 Meib. (§. LXXVIII, e).

n) Diog. L. VIII, 14. Plin. Hist. Nat. II, 8.

o) b. lamblich. 265 ff. , ber gewiß nicht aus alten Quellen beriche

in einer geraben Linic fortgepflanzt habe, ba ihre Mitglieber in Hellenischen Städten Italiens und bes eigentlichen Griechenlandes sich zerstreut fanden. Mit Sicherheit läßt sich
erst des Phisolaus Zeitalter und Lehre ausmitteln, sofern die Platonische Angabe, Simmias und Kebes hätten ihn früher
als den Sofrates in Theben gehört, feststeht p) und in andern Angaben theils Bestätigung sindet, theils ihnen zum Regulativ
bienen muß q), und sofern die vorhandenen Bruchstücke sich
als acht nachweisen lassen (f. Anm. st). Von feinem angeblichen
Zeitgenossen Klinias aus Tarent werden nur Züge edler Gesinnung r) und einige wenige unerhebliche und zweiselhafte

cavity de pent area who problem and forther very per

. In the warry att of

tet. vgl. 164. Diog. L. I, 15. Bentl, Resp. ad. Boyl. 197 sqq. Meiners Gesch. b. Wiff. S. 287 f. Bodh's Philolaus S. 12 ff. Samblichus zählt §. 266 Pythagoreer auf, die gleichzeitig in Heraflea, Metapont und Tarent gesehrt und dann 267 f. eine lange Neihe aus den verschiedensten Hellenischen Städten Griechenlands und Italiens gebürtig.

South Lott of the Lange

p) Plat. Phaedo p. 61 τι δαι, & Κέβης; οδα άπηκόστε σό τε και Σιμμίας περί τών τοιούτων Φιλολάω συγγεγονότες; κτλ. ib. Ceb. και Φιλολάου ήκουσα, διε παρ' ήμιν δωτάτο κτλ. Die Unterredung, unmittelbar vor dem Tode des Sofrates gehalten, fällt in Dl. 95, 1, fo daß wie Byttenbach bemerkt, Philol. nicht wohl vor der 90 Dl. gestorben sein konnte.

g) In llebereinstimmung mit der Platonischen Angabe hatte Apollodor von Kyzifus den Philolaus und Demokritus als Zeitgenossen bezeichnet (Piloläg supperorbrat ior Anuszotar) Diog. L. IX, 38. Wogegen Andre in Widerspruch mit Plato und unter einander, ihn theils Lebrer des Plato (Diog. III, 6) und Schüler des Archytas (Cic. de Or. III, 34), theils unter denen nennen, die der Kylonischen Nachstellung (nicht lange nach Ol. LXVII) entkommen sein sollen (Plut de Genio Socr. p. 583). Ueber diese u. a. Nachrichten s. Böckh's Philos. S. 5 ff.

r) E. Ismbl. 239, 266 sq. 127, 198. Act. Var. Hist. XIV, 23. Plut. Symp. III, 6, 4

Bruchstücke angeführt s); von Eurytus, Schüler bes Philoslans, einzelne Lehren e) und ein gleichfalls zweiselhaftes Bruchstück u). Selbst von Archytas aus Tarent, dem Zeitgenossen bes Plato, wie berühmt auch Leben und Lehre bes Mannes im Alterthum war v), wissen wir wenig Zuverlässiges und mussen ben bei weitem größten Theil ber ihm beigelegten Fragmente für untergeschoben und Erzeugnisse des späteren Synfreztismus halten w). Gleiches Urtheil trifft die meisten übrigen Pythagorischen Bücher und Bruchstücke, sowohl die ethischen,

Amelijus, Apol. N. 486.

s) Stob. Serm. I, 65. 68. Theol. arithm, 4 p. 19. Syrian. in m. Schrift de perd. Arist. libr. p. 35. vgl. Ritter's Gefch ber Ovtb. Bb. S. 64.

Iambl. 139 sq. 148. 267. — Arist. Metaph. N. 5. ib. Syrian. Theophr. Metaph. 3.

u) Eurpfus b. Stob. Ecl. Ph. p. 210. Ariftoteles und Theophraft icheinen nach Ueberlieferung von Eurptus zu reden, ohne eine Schrift beffelben vor fich gehabt gu haben.

e) G. bef. Athen. XII, 12, nach Ariftorenus, ber ein Leben bes Archytas, fo wie Ariftoteles über feine Lehre und über ibr Berhaltniß ju ber Platonischen im Timaus (negt ris Logorov φιλοσοφίας αβγ und τα έχ του Τιμαίου και των Αρχυτείων &. Diog. L. V, 25) geschrieben hatte. - Diog. L. VIII, 79, der gleichfalls bem Uriftorenus gefolgt gut fein fcheint : &Davueitero δε και παρά τοις πολλοίς έπι πάση άρετη. και δή έπτάκες τών πολιτών έστρατήγησε, τών άλλων μη πλέον ένιαυτού στρατηγούντων διά το χωλύειν τον νόμον. id. ib. 82 τον δέ Πυθαγορικόν Αριστόξενός φησι μηθέποτε στρατηγούντα ήττη-9 nous xrl. ib, Menag, Heber feinen Charafter f. Cic. Tusc. IV, 36. ib. Dav. Athen. XII, 3. Acl. V. H. XIII, 15. Heber feis ne mathematisch mechanischen und mufikalischen Leiftungen, Diog. L. I. I. ib. Menag. und Ptolem. Harm. I, 13. - Tentamen de Archytae Tarentini vita atque operibus a Ios. Navarro conscript. pars prior Hafniae 1819.

w) S Ritter's Gefch. d. Poth. Ph. S. 67 f. Schon Boetbius bezweifelt die Nechtheit Archytischer Schriften, Arithm. II, 41. Einiges muthmaßlich Nechte wird fpater benust werden.

wie die angeblichen Schriften eines Pythagoreers Timaus, eines Lufaners Ofellus, eines Aristaus, Arefas, Brontinus, Euritheus u. A. x). Die als lette Pythagoreer namhaft gemachten Xenophilus aus dem Thrakischen Chalkis, Echekrates u. A. aus Phlius, Zeitgenossen des Peripatetikers Aristorenus, ihrer Lehre nach nicht bestimmter charakterister, aber sämmtlich Hellenen des eigentlichen Griechenlands x), zeigen wie mehr und mehr dahin die Pythagorische Lehre aus Italien verpflanzt ward. Wie sehr sichen früher der Pythagorismus desonders in Athen die Ausmerksamkeit auf sich gelenkt hatte, geht entsschieden aus der Anwendung hervor, welche die Dichter Kratiznus, Aristophon, Alexis u. a. von Pythagorischer Lebensweise in ihren Komödien machten z).

3) Bon Pythagoras und Pythagorifder Lehre hatten aus fer dem Ariftoteles aa), feine Schuler Diffarchus, Ariftorenus,

and thirty of the said

the baday distinguishing out with

<sup>2)</sup> S. wiederum Nitter a. a. D. S. 70 ff. Die Pothagorischen Bruchstücke, früher von Gale in den Opusculis mythologicis, Cantabrig. 1671, neuerlich besonders die moralischen, von Orelli in den Opusculis Gr. vet. sententiosis II, p. 234 sqq. jusammengestellt, verrathen sich bei weitem größtentheits als nach der Zeit mindestens des Plato und Aristoteles geschrieben durch die Anwendung, die sie von erweislich diesen beiden Philosophen angehörigen Eintheilungen und Bestimmungen machen, denen sie Pothagorische Annahmen und Ausbrücke, namentlich über Harmonie, suraquoya, esagrous u. dergl. meistens ungeschieft genüg, anfügen.

y) lambl. 251, nach Aristorenus. Diog. L. VIII., 46. ib. Menag. Xenophilus wird Lehrer des Aristorenus genannt, Suid. s. v. Eudoc. Viol. p. 72 Vill.

<sup>2)</sup> Kratinus in der Mudayogicovon und den Taganthois, Aristophon in dem Mudayogiotics, Diog. L. VIII, 37 sq. rgl. Athen. VI, 9. IV, 17. — Alexis Athen. IV, 17. n. A.

ua) Die verlorene Monograpie des Ariftoteles, mabricheinlich eine einige, nur unter verfchiedenen Titeln angeführt,

(

Beraflitus Pontifus, alle brei wie mir gesehen haben, von Porphyrius und Jamblichus benutt, und ber lettgenannte bier wie überhaupt unzuverlässig, bann Neanthes aus Anzifus bb) n. a. Alexandriner ; fpater Alexander (er rais diadoxais τών Φιλοσόφων), bem Diogenes Laërtius vorzüglich gefolat au fein scheint, Apollonius ber Erneuerer bes Pothagorismus, Dibymus cc), Moderatus dd) u. A. und enblich die Reuplas tonifer ausführlich genug gehandelt; bennoch murbe, felbft wenn biefe weitschichtige Litteratur fich erhalten hatte, nicht blos über Die Lebensverhaltniffe bes Pothagoras und die Geschichte bes Bunbes, sondern auch über die alte Zahlenlehre Manches aweifelhaft bleiben, weil fcon die Platoniter, Ideenlehre mit Bahlentheorie verbinbend, biefe burch jene mobificirten, ohngleich mehr Spätere das Pythagorische mit frembartigen Bestandtheilen gersetten und bereits die Schüler bes Aristotes les Altes und Reues schwerlich hinlanglich sonberten, Spatere aber augenscheinlich beides mit einander vermengten ce). Die

Πυθαγορείων α, Diog. L. V, 25 et Anon. Menag. περί τῆς Πυθαγορικῆς φιλοσοφίας, Iambl. 31. π. τ. Πυθαγόρου φιλοσ. Stob. Ecl. Ph. I, 380 εν τῆ τῶν Πυθαγορείοις ἀρεθακόντων συναγωγῆ, Simpl. in Ar. de Caelo f, 94. Schol. p. 492. εν τῷ Πυθαγορικῷ, Theon Smyrn. p. 30. περὶ τῆς Πυθαγορικῷν δόξης, Alex. in Mctaph. I, 7) handelte nicht bloß von den Symbolen und von persönlichen Berhältnissen des Pythagoras (s. Anm. g), sondern auch von der Zahlenlehre, wie außer dem Titel, Arisstoteles selber in einer Beziehung auf dieselbe andeutet. Metaph. A, 5 p. 986, 12 διώρισται δὲ περὶ τούτων εν ετέροις ήμιν ἀκριβέστερον. vgl. Alex. Schol. p. 542, b, 6.

bb) Bon Plutarch als leichtgläubig bezeichnet, Sympos. I, 10.

cc) Zeitgenoffe des Barro und Cicero. f. Clem. Alex. Strom, I.

da) 3. St. bes Nero. Bruchftude aus f. Berte in 11 Buchern, b. Porphyr. 48-52, Stobaus u. A.

en) Unter den Ursachen des Erlöschens (του σβεσθήμας) der Ontha. rischen Philosophie, führt Porphprius 53 an, των Πλάτωνω

felbe Vermengung finden wir in den meisten der uns nur noch zugänglichen abgeleiteten Quellen, zugleich aber ein sicheres Kriterium der Sonderung theils in den Aristotelischen Buchen und Bruchstücken, theils in den Resten des Philolaischen Busches, deren Aechtheit sich durch völlige Uebereinstimmung mit den Angaben des Aristoteles, wie durch Alterthümlichkeit und Einfachheit der Sprache und der Gedanken bewährt, dar sie nicht gleich den meisten übrigen angeblich Pythagorischen Bruchsstücken Platonische und Aristotelische Abstractionen und Besgriffsbestimmungen voraussetzen F. Die Aristotelischen Anzgaben und die Philolaischen Bruchstücke zu Grunde legend, und mit ihrer Hüsse die weniger zuverlässigen Nachrichten sichtend, dürfen wir hoffen die Grundlinien alt Pythagorischer Lehre zu veranschausichen, wenn auch keinesweges sie in alle ihren Einzelheiten herzustellen.

LXXV. Die verschiedenen Richtungen, in benen bie Pothagorische Schule ihre Zahlenlehre ausbildete, in

portions of vide the Sections

friendle, non to their S.

καὶ Αριστοτέλη, Σπεύσιππόν τε καὶ Αριστόξενον καὶ Σεγοκράτην, ώς φασιν οἱ Πυθαγόρειοι, τὰ μὲν κάρπιμα σφετερίσασθαι διὰ βραχείας ἐπισκευῆς, τὰ δ' ἔπιπόλαια καὶ ἐλαφρὰ καὶ ὅσα πρὸς διασκευῆν καὶ χλευασμόν τοῦ διδασκαλείου
οπὸ τῶν βασκάνως ὕστερον συκοφαντούντων προβάλλεται,
συναγαγείν καὶ ώς ἔδια τῆς αἰρέσεως καταχωρίσαι. Die ſo
behauptenden ſpāteren Pythagoreer nahmen denn auch nicht
Anstand Plato's und seiner Nachsolger Aussassungsweise der
Zahlenlehre den älteren Pythagoreern als ursprungliches Cigenthum zu vindiciren. vgl. m. Aussassungsweise der
Puthag, und Platoniser im Rhein. Mus. 11 S. 200 ff.

<sup>9)</sup> Daß das Philolaische Buch früher wie eins der übrigen angeblich Pythagorischen Berke, die vollständig oder in Bruchftücken auf uns gekommen find, schon von Timon, Hermippus u. A. erwähnt und ein einiges war (Diog. L. VIII, 85), aber in drei Abtheisungen zerfallend, hat Bodh in seiner schönen Monographie (C. 22 ff.) aussübrlich nachor

dem sie die Zahl entweder als inhaftenden Grund der Dinge, oder als Musterbild betrachtete, und aus dem obersten Gegensatz die Zahlen und Dinge theils unmittelbar theils vermittelst untergeordneter Gegensatze absleitete, scheinen ihren gemeinschaftlichen Grund in der Ueberzeugung gehabt zu haben, daß in den Zahlen und ihren Verhältnissen die schlechthin sichern Principien der Erkenntniß und ihrer Objecte zu sinden, und die Principien der Zahlen ebendarum für die letzten Principien der Dinge zu halten seien.

lleber die Lehre ber Pythagoreer: Phisolaos bes Pythas goreers Lehren, nebst den Bruchstüden seines Wertes, von Aug. Bodh. Berlin 1819. Geschichte der Pythagorischen Phisosophie, von H. Nitter S. 80—233. vgl. meine Abhandlung über die verschiedenen Systeme der Pythagoreer, im Rhein. Mus. II S. 208—41.

1) Die Pythagorische Zahlensehre ward aller Wahrscheinlichkeit nach durch sehr verschiedene Geister in einem Litraume
von mehr als 100 Jahren ausgebildet, wie Aristoteles a) zu
erkennen gibt, wenn er sagt, "mit ihnen (den Atomikern)
und vor ihnen hielten die Pythagoreer dafür," und von ihnen redet als von den sogenannten Pythagoreern, oder den
Italisern, die man Pythagoreser nenne b). Sehr wahrscheinlich daher, daß die Pythagorische Zahlensehre im Laufe ihrer
Entwicklungen sehr verschieden ausgefaßt ward. Solche Verschiedenheiten bezeichnet in der That auch Aristoteles nicht

a) Arist. Metaph. A, 5 ἐν δὲ τούτοις καὶ πρὸ τούτων οἱ καλούμενοι Πυθαγόρειοι τῶν μαθημάτων άψάμενοι πρῶτοι ταῦτα προήγαγον κτλ.

b) S. vor. Anmert. ib. 8 p. 989, b, 29. 6 - ή των Ιταλικών εριλο-

bloß in Bezug auf Erklarung einzelner Naturerscheinungen und auf Seelenlehre e), sondern in Betreff der Grundlehren selber, indem er in e. St. d) auf einige Pythagoreer bes schränkt, was er a. a. St. von den Pythagoreern übers haupt berichtet, sie hätten die Zahl für die inhaftende Wesens heit der Dinge gehalten, und die Natur aus Zahlen zusams mengesetzt. Was dagegen andre von der Zahl gehalten, deutet eine Aristotelische Anführung e) wenigstens an, in der

to bulk till vorgett - Lightne Company and and of

c) Arist. Meteor. I. 6 των δ Τιαλιχών τινές καὶ καλουμένων Πυδαγορείων ενα λέγουσιν αὐτόν είναι (τὸν καμήτην) των πλανήτων ἀστέρων κιλ. ib. c. 8 των μέν οὐν καλουμένων Πυδαγορείων φασί τινες ὁδὸν είναι (τὴν τοῦ γάλακτος) οἱ μέν
των ἐκπεσόντων τινὸς ἄστρων... οἱ δὲ τὸν ἥλιον κοῦτον τὸν
κὐκλον φέρεσθαί ποτέ φασε κτλ. de Anima I, 2 p. 404, 17
ἔφασαν γάο τινες αὐτων (των Πυθαγορείων) ψυχὴν είναι τὰ
ἐν τῷ ἀέρι ξύσματα, οἱ δὲ τὸ ταῦτα κινοῦν. de Sens. et
Sensil. c. 5 p. 445, 16 ὁ δὲ λέγουσί τινες των Πυθαγορείων,
οὖκ ἔστιν εὕλογον τρέφεσθαι γάρ φασιν ἔνια ζῷα ταῖς
δσιμαῖς.

di de Caelo III, 1 am Schl. keise yag rip giver it agibaör ovrioraur, Ganeg idr Modayogetor teres. Simplicius läßt bas teres unbeachtet; Ritter Gesch. d. Phil. I S. 368 nimmt an, es sollten hier die ächten dem Aristoteles bekannten Prethagoreer bezeichnet und von andern unterschieden werden, welche auch Prthagoreer mit Recht oder Unrecht genannt wären; Hossmeister in d. kritischen Bibliothek für das Schulz und Unterschieden 1828 Nr. 51 erkennt verschiedene bedeutend von einander abweichende Annahmen an.

e) Metaph. A, 6 of pèr yày MoSayógesor papiges rà örra gaolr elrai răr doispair, Miáror de pesesse. Schon die Gries
chischen Ausleger nahmen Anstoß daran, daß Aristoteles hier
die Grundannahme der Pythagoreer angebend, die Dinge nicht
einmal durch Theilnahme, sondern durch Nachahmung auf ihre
Jahlen zurücksuhrt, während er diese gewöhnlich als die inhaftenden Weschheiten der Dinge betrachtet. Mor v bezieht
daher, nach Muthmaßung und schwerlich richtio mung

den Pythagoreern die Behauptung belgelegt wird, die Dinge seien durch Nachahmung der Zahlen; und daß hier, weil his storische Bestimmtheit nicht erforderlich waren, den Pythagoreern überhaupt beigelegt wird, was nur einer Nichtung derselben gehörte, macht die Rachricht sehr wahrscheinlich, Hippasus, das Haupt der nicht für ächte Pythagoreer gelstenden Mathematiser, habe die Zahlen als Musterbilder, nicht als einwohnende Wesenheit der Dinge betrachtet f. Diese lesstere Unnahme scheint später die vorherrschende geworden zu sein, so daß die vorgebliche Theano g., in einem untergeschobenen

auf die abgeleiteten Jahlen, nicht auf die Dinge (elev & Ev of Irudayoqixol λέγοντες κατά μίμησιν των πρώτων άριθμων, ους έλεγον κυρίως είναι α κατηγορείται αὐτών, τοὺς άλλους είναι τοιούτους Schol. p. 549, 27). — Zwei a. St., in denen von Berähnlichung gesprochen wird, enthalten zugleich deutliche Beziehung auf die Annahme, daß die Jahlen für inhaftende Urbestandtheile der Dinge zu halten, Metaph. A, 5 έν δὲ τοῖς ἀριθμοῖς ἐδόκουν θεωρεῖν όμοιωματα πολλά τοῖς οὖσι καὶ γυγνομένοις, μάλλον ἢ ἐν πυρί καὶ γῆ καὶ τοᾶτι. ib. τὰ μὲν ἄλλα τοῖς ἀριθμοῖς ἐφαίνετο τὴν φύσιν ἀφωμοιώσθαι πάσαν. vgl. Rhein. Mus. a. a. D. S. 212.

- f) Iamblich. in Nicomach. Arithm. p. 11 Ten. ο δε περί Ίππασον ἀκουσματικοί ἀριθμόν είπον παράδειγμα πρώτον κοσμοποιίας, και πάλιν κριτικόν κοσμουργού θεού όργανον. Fast wortlich entiehnt von Sprianus in Metaph. M, 6 p. 1080, b. 18. vgl. Simpl. in Phys. f. 104, b. Iambl. Pyth. 81 τουκωνί δε οί μεν μαθηματικοί ώμολογούντο Πυθαγόρειοι είναι ὑπὸ τῶν ἔτέρων τοὺς δὲ ἀκουσματικοὺς οὖτοι οὐχ ώμολύγουν, οὔτε τὴν πραγματείαν αὐτῶν είναι Πυθαγόρου, ἀλλί Ἱππάσου.

Bruchsticke ben Aristotelischen Angaben und ausbrücklichen Erstlärungen des Philolaus zum Trope behauptet, Pythagoras habe die Zahlen nicht für inhaftende Principien der Dinge gehalten. Auch kounte sie in Bestimmung des Einzelnen der ersteren strengeren Annahme sich großentheils anschließen. Eine andre nicht unerhebliche Berschiedenheit deutet die Ansgabe des Aristoteles an h): "andere derselben Pythagoreer seinen 10 Principien der Dinge"; während die andern wahrsscheinlich unmittelbar aus dem obersten Gegensat und den Zahlen die Dinge abzuleiten unternahmen.

2) Das aber die Pythagoreer dieser Verschiedenheiten ohngeachtet in Bezug auf den Grund der Lehre übereinstimmsten, gibt Aristoles gleichfalls zu erkennen, indem er mehr auf die Prüfung dieses Grundes als der daraus auf verschiedene Weise abgeleiteten Folgerungen gerichtet, immer nur von den Pythagoreern im allgemeinen oder einigen Pythagoreern resdet, ohne in genauere Unterscheidungen einzugehen. Als wahren Grund der Pythagorischen Zahlensehre bezeichnen Philosland i) und Aristoteles, auch hierin übereinstimmend, die Ues

erheben follten. Porphyr. 48 μη δυνάμενοι γάρ, φησί (Moδέρατος δ έκ Γαδείρων) τὰ πρώτα εἴδη καὶ τὰς πρώτας άρχὰς σαφῶς τῷ ἰόγῳ παραδοῦναι, διά τε τὸ δυσπερινόητον αὐτῶν καὶ δυσέξοιστον παρεγένοντο ἐπὶ τοὺς ἀριθμοὺς, εὐσήμου διδασκαλίας χάριν κτλ. vgl. Theon. Smyrn. p. 17. Iustin. M. Dial. & Tryphlud. in.

Metaph. A, 5 p. 986, 22 ἔτεροι δὲ τῶν αὐτῶν τοὐτων (των καλουμένων Πυθαγορείων) τὰς ἀρχὰς δέκα λέγουσιν είναι κτλ.

τ) Philol. ap. Stob. Ecl. Ph. p. 456 (Βċdh ⑤ 58) καὶ πάντα γα μὰν τὰ γιγνωσκόμενα ἄριθμὸν ἔχοντι: οδ γὰρ δτιῶν τε (ὅτ. οἶόν τε Βοεκh) οὐθὲν οὕτε νοηθῆμεν οῦτε γνωσθῆμεν ἄνευ τοὐτω. Id. ib. p. 8 (Βödh ⑤. 140) ἄνευ δὲ ταύτας (τᾶς δεκάδος) πάντα ἄπειρα καὶ ἄδηλα καὶ ἀφανῆ τομικὰ (al. γνωμικὰ. Iacobs γνωμονικὰ) γὰρ ὰ φύσις ὰ τῷ τῷ καὶ ἄγεμονικὰ καὶ διδασκαλικὰ τῷ ἀπορουμένω πά

berzengung, daß ohne Zahl nichts erkennbar, sie bem Truge unzugänglich auch die Dinge der Seele harmonisch füge; die Zahlen, keiner weitern Boranssehung bedürftig, den geomestrischen Bestimmungen zu Grunde lägen, das Erste in der Mathematik und in der ganzen Natur, oder Principe alles Seienden, daher aber auch die Elemente der Zahlen Elemente der Dinge seien k), wobei sie von der der Alten Philosophie

συμένω παντί. οὐ γὰς ἡς δήλον οὐθενὶ οὐθεν τῶν πραγμάτων οὖτε αὐτῶν ποθ αὐτὰ οὔτς ἀἰλω ποτ ἄλλο, εἰ μὴ ἡς ἀριθμὸς καὶ ὰ τούτω ἐσσία· νῦν δὲ οὖτος καττὰν ψυκὰν ἀριθζων αἰσθήσει πάντα γνωστὰ καὶ ποτάγορα ἀλλάλοις κατὰ γνώμονος φύσιν ἀπεργάζεται σωματῶν, (Bocckh) καὶ σχίζων τοὺς λόγους χωρὶς ἐκάστους τῶν πραγμάτων, τών τε ἀπείρων καὶ τῶν περαινόντων κτλ. Id. ib. p. 10 (Bödh ⑤. 145) ψεῦσος δ΄ οὐθὲν δέχεται ὰ τῶ ἀριθμῶ φύσις οὐδὲ ἀρμονία· οὐ γὰς οἰκείον αὐτοῖς ἐντί· τᾶς γὰς ἀπείρω καὶ ἀνοήτω καὶ ἀλόγω φόσιος τὸ ψεῦδος καὶ ὁ φθόνος ἐντί·... ψεῦδος δὲ οὐδαμῶς ἐς ἀριθμὸν ἐπιπνεῖ· πολέμιον γὰς καὶ ἐχθρὸν (αὐτῶ add. Bocckh) τῷ φύσει· ὰ δ' ἀλάθεια οἰκείον καὶ σύμφυτον τῷ τῶ ἀριθμῶ γενεῷ. τὰς. Τheophr. Metaph. c. 1 εἰ μὲν γὰς ἐν τοῖς μαθηματικοῖς μόνοις τὰ νοητά, καθάπες τινές φασει κτλ.

k) Arīst. Metaph. A, 5 ἐπειδή τὰ μὲν ἄλλα τοῖς ἄφιθμοῖς ἐφαίνετο τὴν φύσιν ἀφωμοιῶσθαι πᾶσαν, οἱ δ' ἀφιθμοὶ πάσης τῆς φύσεως πρῶτοι, τὰ τῶν ἀφιθμῶν στοιχεῖα τῶν ὅντων στοιχεῖα πάντων εἶναι ὑπέλαβον, καὶ τὸν ὅλον οὐφανὸν ἀφμονίαν εἶναι καὶ ἀφιθμόν. vgl. Theophr. Metaph. c, 1 p. 309, 7 m. Ausg. οὐδὲ γὰφ αὐτὸς ὁ ἄφιθμός, ὅνπεφ δή πρῶτον καὶ κυφιώτατόν τινες τιθέασιν. Die Zahlen hielten die Pythagoreer für das Erste in der Mathematif, weil die Einheit einfacher als der Punkt, feiner Lage oder Berschung in den Raum der dürftig, der Punkt, Grenze der Linie, diese der Fläche und vermittelst desselben des Körpers sei: — diese Argumentation schweibt nicht nur Alexander (in Metaph. I, 6. Schol. p. 551, 17)

schaftlich dem Plato und dem Pythagoreern bei (ἀρχάς in δυτων τους ἀριθμούς Πλάτων τε και οί Πυθαγό-

Temeinsamen Voraussetzung ausgingen, daß Gleiches durch Gleiches erkannt werde, d. h. im Erkennen das Sein des Erstannten sich selber bewußt werde de so daß ihnen, wie den spätern Platonikern, nach Aristoteles Ausdruck, die Mathematik zur Philosophie ward m). Nicht durch die Wahrnehmung, daß sich viele Erscheinungen auf bestimmte Zahlenverhältnisse als ihren beharrlichen Grund zurücksühren ließen, oder die Zahl sich sonstwie wirksam erweise, konnten sie urssprünglich zu ihrer Ueberzeugung gelangt sein n).

Die Beweisführung, welche nach Sertus Emp. die Phythagoreer ihrer Zahlenlehre vorangestellt haben sollen, berushet auf berselben Grundannahme, daß die Zahl bas Einfachste

ρειοι υπετίθεντο, δτι έδόχει αὐτοῖς το πρώτον άρχη είναι καὶ τὸ ἀσύνθετον κτλ.), sondern unwerkennbar auch Aristoteles, wenn gleich er die Pythagoreer nicht ausdrücklich nennt, namentlich Metaph. Z, 2 δοκεῖ δέ τισι τὰ τοῦ σώματος πέρατα, οἶον ἐπιφάνεια καὶ γραμμή καὶ στιγμή καὶ μονάς, είναι οὐσίαι, καὶ μάλλον ἤ τὸ σώμα καὶ τὸ στερεόν. vgl. B, 1 p. 996, 12. Ritter's Gesch. d. Pyth. Ph. S. 94 ff. und Rhein. Mus. II S. 218 (29).

<sup>1)</sup> Scat. Emp. adv. Math. VII, 92 οἱ δὲ Πυθαγορικοὶ τὸν λόγον μέν φασι (κριτήριον εἶναι), οὐ κοινῶς δὲ, τὸν δὲ ἀπὸ τῶν μαθημάτων περιγινόμενον, καθάπερ ἔλεγε καὶ ὁ Φιλόλαος, θεωρητικόν τε ὄντα τῆς τῶν ὅλων φύσεως ἔχειν τινὰ συγγένειαν πρὸς ταὐτην, ἐπείπερ ὑπὸ τοῦ ὁμοίου τὸ ὅμοιον καταλαμβάνεσθαι πέφυκεν, vgl. Philol. b. Stob. p. 58 (Ϥημ. i).

m) Metaph. A, 5 τῶν μαθημάτων ἀψάμενοι πρῶτοι ταῦτα προήγαγον, καὶ ἐντραφέντες ἐν αὐτοῖς τὰς τούτων ἀρχὰς τῶν ὄντων ἀρχὰς ῷἡθησαν εἶναι πάντων. ib. 9 p. 992, 32 ἀλλὰ γέγονε τὰ μαθήματα τοῖς νῦν ἡ φιλοσοφία. vgl. M, 8 p. 1084, b, 23.

n) Arist. Metaph. A, 5 (Anm. e) δει το μέν τοιονδί τῶν ἀριθμῶν πάθος δικαιοσύνη, τὸ δὲ τοιονδί ψυχή καὶ γοῦς, ξιερον δὲ καιρὸς καὶ τῶν ἄλλων ὡς εἰπεῖν ἔκαστον ὁμοίως· ἔτι δὲ τῶν ἀρμονικῶν ἐν ἀριθμοῖς ὁρῶντες τὰ πάθη καὶ τοὺς λόγους, ἐπειδή κτλ (k) — fann nicht als Beweiß für's Gegentheil angeführt werden.

und ebendarum Princip ber Dinge sci, ift aber theils zu verwickelt, theils zu abhängig von Bezugnahme auf Atomen- und Ibeenlehre, sowie Platonisch Aristotelischen Begriffsbestimmungen, als daß sie ben altern Pythagoreern angehören tonnte o).

ο) Sext. Emp. Hyp. III, 152 φασί γοῦν (οἱ ἀπὸ τῶν Πυθαγόρου) δτι τὰ φαινόμενα έχ τινος συνέστηχεν, άπλα δε είναι δεί τα στοιχεία πτλ. adv. Math. X., 249 sqq. ξοιπέναι γάρ λέγουσιν (οδ περί τον Σάμιον Πυθαγόραν) τους φιλοσοφούντας γνησίως τοίς περί λόγον πονουμένοις . . . ουτω δείν . . . Εν πρώτοις Εξετάζειν, είς τίνα τὸ παν λαμβάνει την ανάλυσιν . . . τοίνυν άδήλους και άψανεῖς ὑπέθεντο τὰς τῶν ὅλων ἀρχάς, καὶ οὐ ποινώς. οί γαρ ατόμους είπόντες ή όμοιομερείας ή όγκους, ή ποινώς νοητά σώματα πάντων των όντων ἄρχειν, πή μεν πατώρθωσαν πη δε διέπεσον . . . ώς γάρ τὰ της λέξεως στοχεία ούχ είσι λέξεις, ούτω και τά των σωμάτων στοιχεία οθα ξστι σώματα . . 258. Ιδού καὶ αἱ Ιδέαι ἀσώματοι οὖσαι κατά τὸν Πλάτωνα προϋφεστάσι των σωμάτων, καὶ ξκαστον των γινομένων πρός αὐτάς γίνεται · άλλ' οὐα είσι των όντων άργαί . . . ωστε είναι τι επαναβεβηχός αὐτων της ύποστάσεως, τον αριθμόν. 259. και τα στερεά σχήματα προεπινοείται των σωμάτων, ασώματον έχοντα την φύσιν . . καὶ τούτων . . τα ξπίπεδα σχήματα . . . (καὶ) ἕκαστον αὐτῶν πάλιν ἐκ προαγόντων συντίθεται των γραμμών, και αι γραμμαι προεπινοουμένους έχουσι τους αριθμούς . . 261. ένθεν κινηθείς ὁ Πυθαγόρας άρχην έφησεν είναι των όντων την μονάδα . . (χαί) την καλουμένην ἀύριστον δυάδα. 262 εσ. και δτι ταϊς άληθείαις αθταί είσι των ύλων άρχαι, ποικίλως οι Πύθαγορικοί διδάσχουσι. των γάρ όντων φασί τά μέν καιά διαφοράν νοείται, τὰ δὲ κατ' ἐναντίωσιν, τὰ δὲ πρός τι. - 269. ἀλλά γάρ των τριών όντων γενών, των τε καθ' ξαυιά ύφεστώτων, καὶ τῶν κατ' ἐναντιότητα, καὶ ἔτι τῶν πρός τι νοουμένων, δφείλει και' ανάγκην και τούτων αὐτῶν ελάνω τι γένος τετάχθαι και πρώτον υπάρχειν . . . και δη τών μέν καθ' αυτά νοουμένων γένος υπεστήσαντο Πυθαγορικών πατθές ώς έπαναβεβηχός τὸ ἔν κτλ.

LXXVI. Indem aber die Pothagoreer die Zahlen vermittelst der Merkmale des Geraden und Ungeraden auf den Gegensatz des Unbegrenzten und Begrenzenden zurückführten, hielten sie ersteres für das an sich bestimmungslose Princip, und leiteten unmittelbar die Zeit, den Naum oder das Leere, und die Bewegung, mittelbar die stoffartigen Dinge daraus ab, es zugleich als das Hauche artige und Umschließende bezeichnend. Das Begrenzende scheinen sie dagegen als ursprüngliche Zahlen, vielleicht auch hier von einander abweichend, näher bestimmt, und auf die absolute Einheit als ihr Princip zurückgeführt zu haben.

1) Bon ben Zahlen suchten die Pythagoreer theils die allgemeinsten Bestimmungen, theils vermittelst derselben ihre und damit auch der Dinge letzten Gründe nachzuweisen. Alls allgemeinste Bestimmungen der Zahlen ergaben sich ihnen das Gerade und Ungerade a); als Principe des Geraden und Ungeraden das Unbegrenzte und Begrenzende b): daß sie näms lich das Gerade und Unbegrenzte nicht einander gleichstellten.

a) Philol. b. Stob. Ecl. Ph. p. 456 (vor. §, i) Βότη Θ. 58 δ γα μαν αριθμός έχει δύο μεν ίδια είδη, περισσών και αρτιον, τρίτον δε απ' αμφοτέρων μιχθέντων αρτιοπέρισσον. Εκατέρω δε τω είδεος πολλαὶ μορφαί, ας εκαστον αὐ ταὐτὸ δημαίνει (?). Arist, Metaph. Γ, 2 p. 1004, b, 10 αριθμοῦ ἢ αριθμός είδια πάθη, οἶον περιπότης αριότης κτλ. vgl. b. folgende Unmerf.

b) Arist. Metaph. 1, 5 p. 986, 15 φαίνονται δή καὶ οὖτοι τὸν ἀριθμὸν νομίζοντες ἀρχήν εἶναι καὶ ὡς ὕλην τοῖς οὖσι καὶ ὡς πάθη τε καὶ ἔξεις, τοῦ δὲ ἀριθμοῦ στοιχεῖα τὸ τε ἄρτιον καὶ τὸ περιττόν, τούτων δὲ τὸ μὲν πεπερασμένον τὸ δὲ ἄπειρον, τὸ δ᾽ ἕν ἔξ ἀμφοτέρων εἶναι τούτων (καὶ γὰρ ἄρτιον εἶναι καὶ περιττόν), τὸν δ᾽ ἀριθμὸν ἐκ τοῦ ἔνός, ἀριθμοὺς δέ, καθάπερ εἴρηται, τὸν ὅλον οὐρανόν.

obwohl fie festgesetht haben sollen das Unbegrenzte sei das Gerade c), beweist die Ableitung des Leeren oder Zwischenstraums aus dem Unbegrenzten, das seinerseits zuerst in den Zahlen sich sinden sollte d). Das Gerade aber führten sie auf das Unbegrenzte zuruck, weil es an sich ins Unendliche theilbar, nur durch das Ungerade begrenzt werde e). Das

c) In der so eben (b) angef. Tristotel. Stelle wird das Begrenzte auf das Ungerade, das Unbegrenzte auf das Gerade zurückgesübrt. Ebenso sagt Aristoteles Phys. Ausc. III, 4 p. 203, 10 και οι μεν (Πυθαγόφειοι) τὸ ἄπειφον είναι τὸ ἄφτιον΄ τοῦτο γὰς ἐναπολαμβανόμενον και ὑπὸ τοῦ πεφιτιοῦ πεφαινόμενον παρέχειν τοις οὖσι τὴν ἀπειρίαν · σημείον δ' είναι τούτου τὸ συμβαίνον ἐπὶ τῶν ἀριθμῶν · περιτιθεμένων γὰς τῶν γνωμόνων περί τὸ ἕν και χωρίς δτὰ μεν ἄλλο ἀεὶ γίγνεσθαι τὸ είδος, ὁτὸ δὰ ἕν.

d) Ar. Phys. Ausc. IV, 6 είναι δ' ἔφασαν καὶ οἱ Πυθαγόρειοι κενόν, καὶ ἐπεισιέναι αὐτὸ τῷ οὐρανῷ ἔκ τοῦ ἀπείρου πνεύματος ὡς ἀναπνέοντι καὶ τὸ κενόν, δ διορίζει τὰς φύσεις, ὡς ὅντος τοῦ κενοῦ χωρισμοῦ τινὸς τῶν ἐφεξῆς καὶ τῆς διορίσεως καὶ τοῦτ' είναι πρώτον ἐν τοῖς ἀριθμοῖς.' ταί. Stob. Ecl. Ph. p. 380 (g). Plut. Plac. II, 9. Euseb. Pr. Ev. XV, p. 844.

e) Arist. 1. 1. (c) Simpl. 3. a. St. f. 105 οὖτοι τὸ ἄπειρον τὸν ἄρτιον ἀριθμὸν ἔλεγον διὰ τὸ πᾶν μὲν ἄρτιον, ῶς φασιν οἱ ἔξηγηται, εἰς ἴσα διαιρεῖσθαι, τὸ δὲ εἰς ἴσα διαιρούμενον ἄπειρον κατὰ τὴν διχοτομίαν. τὸ δὲ περιττὸν προστεθὲν περαίνει αὐτό κωλύει γὰρ αὐτοῦ τὴν εἰς ἴσα διαίρεσιν... ὅλως δὲ οὐδὲ ὁ ᾿Αριστοτέλης φαίνεται τὴν εἰς ἴσα διαίρεσιν αἰιασάμενος τοῦ ἀπείρου. μήποτε οὖν ἐν πάση τομῆ τὸ ἄρτιον αἴτιόν ἐστι πάσης διαιρέσεως... γνώμονες οὖν καὶ οἱ περιττοὶ ἀριθμοὶ λέγονται ὅτι προστιθέμενοι τοῖς ἤδη οὐσι τετραγώνοις ποιοῦσιν ἄεὶ τὸ τετράγωνον.. καλῶς δὲ οὕτως ἐπέβαλε τῆ ἔξηγήσει ὁ ᾿Αλέξανδρος, ὅτι τὸ μὲν ,,περιτιθεμένων τῶν γνωμόνων" τὴν κατὰ τοὺς περιτιοὺς ἀριθμοὺς σχηματοτφίαν ἔνδείκνυται, τὸ δὲ ,,καὶ χωρίς καὶ ἀριθμητικὴν προστραίος περιθέσεως σχηματικῆς γινομένην ἔπὶ τῶν ἀροστραίος περιθέσεως σχηματικῆς γινομένην ἐπὶ τῶν ἀροστραίος περιθέσεως σχηματικῆς γινομένην ἐπὶ τῶν ἀροστραίος περιθέσεως σχηματικῆς γινομένην ἔπὶ τῶν ἀροστραίος παριθείος περιθείος και ἀριθείος παριθείος και ἀριθείος και ἀριθε

Unendliche nennt Philolaus als der Zahl nicht theilhaft, unserkennbar /). Um jedoch das Unendliche theils vorstellbar zu machen, theils in ihm einen Grund des Stoffartigen nachzus weisen, leiteten sie unmittelbar aus ihm wie Zeit und Raum, so auch die Bewegung ab g), (die aber Archytas auf das Begrenzende zurückgeführt zu haben scheint h)), und bezeichs noten es als hauchartig (Anm. d. g).

2) Das Begrenzende (rà nequivorra), wofür Plato bie Grenze (rò neque) fest i), kommt bei Philolaus immer in

vgl. Themist f. 32 und Schol. cod. Reg. in Schol. Ar. p. 362, 44. Gnomonen die Zahlen, die Quadraten hinzuges fügt, wiederum Quadrate ergeben. f. Theon. Smyrn. 19 u. 23. Bodh S. 142 f. vgl. Anm. m.

f) Philol, b. Iamblich. in Nicom. p. 7. Villois. Anecd. Gr. II, 196. Βοσή 6. 49. ἀρχάν γὰρ οὐδε τὸ γνωσούμενον ἐσσεῖται πάντων ἀπείρων ἐόντων. id. ap. Stob. l. l. p.8. Βοσή 6. 140. ἄνευ δε ταύτας πάντα ἄπειρα καὶ ἄδηλα καὶ ἀφανή.

g) Stob. Ecl. Ph. p. 380 'Αριστοτέλης εν τετάρτω Φυσικής 'Ακροάσεως γράφει (d) . . εν δε τῷ περι τῆς Πυθαγόρου φιλοσοφίας πρώτω γράφει τὸν οὐρανὸν είναι ενα, επεισάγεσθαι δ' εκ τοῦ ἀπείρου χρόνον τε καὶ πνοὴν καὶ τὸ κενόν, ὅ διορίζει εκάστων τὰς χώρας ἀεί. Daber die Zeit als Gphäre des Umfassenden (σφαίρα τοῦ περιέχοντος) bezeichnet, Stob. Ecl. Ph. p. 248. vgl. §. LXXX, z. — Simplic. in Phys. f. 98, b τὸ δ' ἀόριστον φησίν (Εῦδημος) καὶῶς ἐπὶ τὴν κίνησιν οἱ Πυθαγόρειοι καὶ ὁ Πλάτων επιφέρουσιν. vergl. über das Unbegrenzte, §. LXXX, y. aa.

k) Eudem. ap. Simpl. l. l. f. 98, b φαίνεται δὲ ἄτοπον αὐτὸ τοῦτο τὴν κίνησιν λέγειν . . . βέλτιον δὲ αἴτιον λέγειν, ὥσπερ Αρχύτας.

i) Plat. Phileb. p. 16 καὶ οἱ μὲν παλαιοί, κρείττονες ἡμῶν καὶ ἐγγυτέρω θεῶν οἰκοῦντες, ταύτην φήμην παρέδοσαν, ὡς ἐξ ἔνὸς μὲν καὶ πολλῶν ὄντων τῶν ἀεὶ λεγομένων είναι, πέρας δὲ καὶ ἀπειρίαν ἐν ἐαυτοῖς ξύμφυτον ἐχόντων. vgl. p. 23 sqq. Bei Aristoteles wird der Gegensas bald als πεπερασμένον κ. ἄπειρον (Anm. b. vgl. Eth. Nic. II, 5 extr.), bald als πέρας κ. ἄπ. beşeichnet. Metaph. A, 8 p. 990, 8, N. 3 p. 1091, 13.

ber Mehrzahl vor, und wird von ihm nicht bloß von allem Begrenzten und vom Kosmos, sondern auch von der Harmonie, mithin auch vom Zahlenverhältniß, und eben so von der Zahl im Allgemeinen unterschieden k). Doch konnten die Pysthagoreer das Begrenzende, nach ihrer Grundannahme, nicht außerhalb dem Gebiete der Zahlen suchen, mögen sie nun die ungeraden Zahlen überhaupt, die das Gerade begrenzen sollten l), oder die gnomonischen Zahlen m), oder die Zehnzahl n) darunter verstanden, voer auch in dieser Beziehung verschiedene Annahmen bei Berschiedenen sich gefunden, haben.

k) Philol. ap. Stob. Ecl. Ph. p. 454 b. Bödh . 49 δήλον τ' άρα δτι έχ περαινύντων τε καὶ ἀπείρων ὅ τε κόσμος καὶ τὰ ἐν αὐτῷ συναρμόχθη. Stob. ib. p. 458. Bödh . 62 περὶ δὲ φύσιος καὶ ἀρμονίας ὧδε ἔχει. ,,ά μέν ἐστὼ τῶν πραγμάτων ἀἰδιος ἔσσα καὶ αὐτὰ μὲν ἀ φύσις θείαν τε καὶ οὐκ ἀνθρωπίναν ἐνθέχεται γνῶσιν, πλέον γα ἢ ὅτι οὐχ οἶόντ' ἢς οὐθενὶ τῶν ἐόντων καὶ γιγνωσκομένων ὑφ' ἀμῶν γνωσθῆμεν, μὴ ὑπαρχούσας αὐτᾶς ἐντὸς τῶν πραγμάτων, ξὲ ὧν ξυνέστα ὁ κόσμος, τῶν τε περαινόντων καὶ τῶν ἀπείρων." — Stob. p. 8 b. Bödh . 141 σχίζων τοὺς λόγους χωρὶς ἐκάστους τῶν πραγμάτων, τῶν τε ἀπείρων καὶ τῶν περαινόντων. vgi. Rhein. Muí. II . 222.

l) Arist. l. l. (c) τὸ ἄπειρον . . Επό του περιττου περαινόμενον.

m) wie 3, 5, 7, 9, 11, 13, 15, 17, die den Quadraten 1, 4, 9, 16, 25, 36, 49, 64, 81 hinzugefügt, neue Quadrate 4, 9, 16, 25 u. s. w. ergeben. vgl. Anmerk. c. e.

n) Theon. Smyrn. Plat. Math. c. 49 ή μέντοι δεκάς πάντα περαίνει τὸν ἄριθμόν, ἐμπεριέχουσα πάσαν φύσιν ἐντὸς αὐτῆς
ἀρτίου τε καὶ περιττοῦ, κινουμένου τε καὶ ἀκινήτου, ἀγαθοῦ
τε κᾶὶ κακοῦ · περὶ ῆς καὶ ᾿Αρχύτας ἐν τῷ περὶ τῆς Δεκάδος
κὰὶ Φιλόλαος ἐν τῷ περὶ φύσεως πολλὰ διεξίασιν. vgl. Aτ.
Phys. III, 4 (c). Syrian bezeichnet das Philolaische πέρας (b. h.
seine περαίνοντα) als die der ursprünglichen Einheit verwands
tere Natur, in Metaph. N, 1 διὰ μὲν τοῦ πέρατος τὴν τῷ
ἐνὶ συγγενέστεραν ἐνδεικνύμενος πάσαν συστοιχίαν. vergl.
κτ. r.

3) Die Zahlen führten sie bann wieberum auf bie ursprüngliche Einheit als ihr Prinzip zurück, indem sie vielleicht den Unterschied derselben als ein Leeres aus dem Unbegrenzeten, ihre Bestimmtheit dagegen aus der Einheit ableiteten o), und den Borrang der ungeraden Zahlen vor den geraden das durch bezeichneten, daß sie behaupteten, jene seien dem Werden nicht unterworfen, ohne jedoch darum diese für zeitlich geworden zu halten p). Auch soll Philolaus das Begrenzende oder die Grenze als der Ureinheit verwandter gefaßt haben (n). Sofern jedoch auch die geraden Zahlen durch die Einheit ihre Bestimmtheit erhalten sollten, mochten die Pythagoreer diese als zugleich am Geraden und Ungeraden Theil habend bezeichenen q). Unter Einheit oder Monade aber verstanden sie theils

ο) Arist. Phys. Ausc. IV, 6. vgl. III, 4 (d. c) Metaph. N, 3 extrol μέν οὖν Πυθαγόρειοι πότερον οὖ ποιοῦσιν ἤ ποιοῦσι γένεσιν (τῶν ἀριθμῶν) οὖθὲν δεῖ διστάζειν. φανερῶς γὰρ λέγουσιν ὡς τοῦ ἐνὸς συσταθέντος . . . εὖθὺς τὸ ἔγγιστα τοῦ ἀπείρου ὅτι εἴλκετο καὶ ἐπεραίνετο ὑπὸ τοῦ πέρατος. 3 war ift hier wie in einer a. St. M, 6 die Rede von dem ersten außgedehnten Eins, aber doch als Princip der Jahlen und zwar zunächst der geraden (s. folg. Anm.), die von ihm früher als die Besen und Dinge auß dem Unbegrenzten entwickelt sein solen. ib. M, 6 σχεδὸν δὲ καὶ οἱ λέγοντες τὸ ἕν ἀρχῆν εἶναι καὶ οὖσίαν καὶ στοιχεῖον πάντων, καὶ ἐχ τούτου καὶ ἄλλου τινὸς εἶναι τὸν ἀριθμὸν κτλ. ib. A, 5 τὸν δ ἀριθμόν ἐχ τοῦ ἐνὸς (εἶναι φασιν οἱ Πυθαγ.) N, 4 vgl. Rhein. Mus. II S. 223.

p) Arist. Metaph. N, 4 τοῦ μὲν οὖν περιττοῦ γένεσιν οὖ φασιν, ώς δηλον δτι τοῦ ἀρτίου οὔσης γενέσεως, μιπακήτ auf die Ppsthagoreer zu beziehn, von denen das so eben (0) Angegebene unmittelbar vorher angeführt war. Zeitliches Werden aber verneinte Philosaus felbst von der Welt, konnte es also nicht wohl von den geraden Zahlen zugegeben haben (3. LXXXI, a).

q) f. Arist, Metaph. A, 5 (b). Theon. Smyrm. Methodis Aquστοτέλης δε εν τῷ Πυθαγορικο τὰ ἐκ. Μοίν Δουν

bas schlechthin oberste Princip,, theils die Ureinheit als Prinscip ber Zahlens), theils bas erste Ausgebehnte (0), theils auch die abgeleitete concrete Einzahl.

LXXVII. Nachdem Philolaus den Beweis gesführt, daß Alles weder aus Begrenzendem noch aus Unsbegrenztem bestehn könne, die Welt vielmehr aus Begrenzendem und Unbegrenztem zusammengefügt sei; folgert er daß die Urgründe, einander weder ähnlich noch eines Stammes, nicht hatten verbunden und geordnet werden können, wäre nicht die Harmonie in sie eingegangen.

Ueber die Musik der Alten und insbesondere der Pythasgoreer, s. vorzüglich, A. Bodh über die Bildung der Weltsseele im Timäos des Platon, in Daub's und Kreuzer's Stusden III S. 47 ff., und de metris Pindari, in Boch's Ausg. I, 2. p. 203 sqq.

1) "Nothwendig muß bas Seiende alles entweber begrensenb sein ober unbegrenzt", ober begrenzend und unbegrenzt",

μετέχειν τῆς φύσεως ἀρτίφ μέν γὰρ προστεθέν περιντόν ποιεϊ, περιττῷ θὲ ἄρτιον δ οὐκ ἄν ἦθύνατο, εἰ μὴ ἀμφοϊν ταϊν ψύσεοιν μετείχε · θιὸ καὶ ἀρτιοπέριττον καλείσθαι τὸ ἔν. συμφέρεται θὲ τούτοις καὶ Αρχύτας.

r) Ar. Metaph. N, 4 p. 1091, b, 35 of δε λέγουσε το ανισον την τοῦ χαχοῦ φύσιν· συμβαίνει δη πάντα τὰ ὅντα μετέχειν τοῦ χαχοῦ ἔξω ένος αὐτοῦ τοῦ ένος κτλ. — auf die Pythagoreer zu beziehn nach Theophrast Metaph. 9 p. 322, 6. Wahrscheinlich bezeichneten sie Gottheit so. Syrian. l. l. (n) ὅλως δε . . οι ἄνδρες . . τῶν δύο στοιχείων τον ἐπέχεινα ἤδεσαν, ως μαρτυρεί Φιλόλαος, τον θεον λέγων πέρας καὶ ἀπειρίαν ὑποστήσαι, διὰ μὲν τοῦ πέρατος κτλ. (n).

<sup>3)</sup> Theon. Sm. Math. c. 4 ωστε εξη αν αρχή των μεν αριθμων ή μονάς, των δε αριθμητών τὸ εν . . . Αρχύτας δε καὶ Φιας αδιοφόρως τὸ εν καὶ μονάδα καλούσι, καὶ τὴν μονάδα υβι. Anmert. o. Καραφορίου Τοδ. (196. a) 57. ε. ή.

begann Philolaus seine Schrift a). Daß nicht Alles unbergrenzt, sollen bie Worte beweisen: ", benn von vorn herein würde nichts erkennbar sein, ware Alles unbegrenzt" b). Die uns nicht weiter erhaltene Beweissührung schließt bann mit ben Worten: ", ba also weber aus bloßem Begrenzenben bas Seienbe ist, noch aus bloßem Unbegrenzten, so ist offenbar, baß die Welt und was in ihr, aus Begrenzenbem und Unbegrenztem zusammengefügt warb" c). Welche Behauptung durch ein von Werken menschlicher Kunst hergenommenes Beisspiel d) und an den Zahlen erläutert warb e).

2) "Die Wesenheit der Dinge, ewig feiend, und die Natur felbst, ist der gottlichen nicht der menschlichen Erkenntnis zu- ganglich; außer daß Nichts bes Seienden und Erkannten von und erkannt werden konnte, wenn sie (die Wesenheit) nicht in

a) Philol, ap. Stob. Ecl. Ph. p. 454 Bödh S. 47 ff. ἀνάγκα τὰ ἐόντα εἰμεν πάντα ἢ περαίνοντα ἢ ἄπειρα, ἢ περαίνοντά τε καὶ ἄπειρα vgl. Procl. in Tim. f. 26. 54. Theol. Plat. f. 132. Nicom. Arith. II, p. 59. Boëth. Arithm. II, 32. Archyt. ap. Stob. ib. p. 710 ἀνάγκα δύο ἀρχὰς ἢμεν τῶν ὅντων, μίαν μὲν τὰν συστοιχείαν ἔχουσαν τῶν τεταγμένων καὶ ὁριστῶν, ἔτέραν δὲ τὰν συστοιχείαν ἔχουσαν τῶν ἀτάκτων καὶ ἀοριστων.

b) f. vor. §, f.

c) Phil l. l. (a) ξπεὶ τοίνυν φαίνεται οὖτ' ἔχ περαινόντων πάντων ξόντα οὖτ' ἐξ ἀπείρων πάντων, ὅηλόν τ' ἄρα ὅτι ἔχ περαινόντων τε καὶ ἀπείρων ὅ τε κόσμος καὶ τὰ ἐν αὐτῷ συναρμόχθη. vgl. Diog. L. VIII, 85.

d) Phil. 1. 1. δηλοϊ δε και τὰ εν τοῖς ἔργοις τὰ μεν γὰρ αὐτῶν ἔκ περαινόντων περαίνοντα, τὰ δ' ἐκ περαινόντων τε και ἀπείρων περαίνοντά τε και οὐ περαίνοντα, τὰ δ' ἔξ ἀπείρων ἄπειρα φανέονται.

e) Nicom. Arithm. II, p. 59 Φιλόλαος δε ,, αναγκατον κτλ. (a) ὅπερ μάλλον συγκατατίθεται είναι έκ περαινόντων ἄμα καὶ ἀπείρων συνεστάναι τον κόσμον, και είκονα δηλονότι τοῦ ἀριθμοῦ καὶ γὰρ οὖτος σύμπας έκ μονάδος καὶ δυάδος σύγ-κειται ἀρτίου τε καὶ περιτεοῦ κτλ.

bie Dinge eingegangen ware. Da aber die Urgrunde einander weber ahnlich noch eines Stammes waren, so wurde es ihnen ohnmöglich gewesen sein geordnet zu werden, ware die Harmonie nicht hinzugekommen, wie sie hinzufam"). Die Harmonie, nach einer Stelle, die Bodh mit Recht dem Philolaus vindicirt, Einigung bes Bielgemischten und Zusammenstimmung bes aus einander Weichenden g), war ihm nach altem Sprachgebrauche die Octave h). Daher er fortsuhr: "Die Größe

f) Philol. b. Stob. p. 458. Bodh . 62 f. vorig. §. Anmerf. k
... των τε περαινόντων και των ἀπειρων. επει δε τε 
άρχαι ὁπαίχον οὐχ όμοιαι οὐδ ὁμόφυλοι ἔσσαι, ἤδη ἀδύνατον ἦς ἄν και αὐταις κοσμηθήμεν, ει μη άρμονία ἐπεγένετο,
ἤτινε ἄν τρόπω ἐγένετο. τὰ μὲν ὧν ὁμοία και ὁμόφυλα 
άρμονίας οὐθὲν ἐπεδέοντο · τὰ δὲ ἀνομοία μηδὲ ὁμόφυλα μηδὲ ἰσοτελῆ, ἀνάγκα τὰ τοιαῦτα ὑρμονία συγκεκλείσθαι, εὶ μελλοντι ἐν κόσμω κατέχεσθαι. nach Bödh's unimeifelhaften Berbefferungen. Diog. L. VIII, 85 δοκεί δὲ αὐτῷ (τῷ Φιλολάω)
πάντα ἀνώγκη και ἀρμονία γένεσθαι. vgl. 33. Panacm. ap.
Ατίει. Quint. Mus. p. 3.

<sup>8)</sup> Nicom. Arithm. II, p. 59 Γνα δὲ καὶ ἐναργῶς πεισθῶμεν περὶ τῶν λεγομένων, ὅτι ἄρα ἐκ μαχομένων καὶ ἐναντίων συνέστη τὰ ὅντα καὶ εἰκότως άρμονίαν ὑπεδέξατο, άρμονία δὲ πάντως ἐξ ἐναντίων γίνεται· ἔστι γὰρ άρμονία ,,πολυμιγέων ἕνωσις καὶ διχᾶ φρονεόντων σύμφρασις" — ἐκθώμεθα κτλ. τρί. Theon. Smyrn. c. 1 p. 15 ib. Buliald. Bödh ⑤. 60 f.

h) Nicom. Harmon. I p. 16 Meib. δτι δὲ τοῖς ὑψ' ἡμῶν δηλωθεῖσιν ἀχόλουθα καὶ οἱ παλαιότατοι ἀπεφαίνοντο, ἀρμονίαν
μὲν καλοῦντες τὴν διὰ πασῶν, συλλαβὴν δὲ τὴν διὰ τεσσάρων (πρώτη χὰρ σύλληψις φθόγγων συμφώνων), δι' ὀξειᾶν δὲ
τὴν διὰ πέντε · συνεχὴς γὰρ τῷ πρωτογενεῖ συμφωνία τῷ διὰ
τεσσάρων ἐστὶν ἡ διὰ πέντε, ἐπὶ τὸ ὀξὺ προχωροῦσα, σύστημα δὲ ἀμφοτέρων, συλλαβῆς τε καὶ δι' ὀξειᾶν, ἡ διὰ πασῶν,
ἐξ αὐτοῦ τούτου άρμονία κληθεῖσα, δει πρωτίστη ἐκ συμφωνιῶν συμφωνία ἡρμόσθη' — ἄμλον παιεί ὁ Φιλολαος ὁ Πυθαγόρου διάδοχος, οῦτω πως ἐκ τῷ πρώτω Φυσικῷ λέγων (i).

› 27. Aristid. Quintil. I, p. 17. Hesych. s. v. Plut. de Mus.

<sup>9.</sup> συνεστάναι δ' αθτής (της άρμονίας) το σώμα έλεγεν

ber Harmonie aber ist die Quarte und Quinte i)" — erstere, wie Rikomachus u. A. es erlautern (b), als erste Zusammensfassung consonirender Tone ( $\sigma v \lambda \lambda \alpha \beta \dot{\eta}$ ), lettere als auf jene nach dem Hohen zu folgend ( $\delta \dot{\iota}$ ' ofeiov) bezeichnet.

LXXVIII. Die Differenz zwischen Quarte und Oninte nannten die Phthagoreer den Ton, theilten ihn in größere und kleinete Hälfte und in Vierteltone, bestimmten das Maß der Duarte zu zwei Tonen und einer kleinern Halfte, das der Octave zu fünf Tonen und zwei kleineren Halften, und unterschieden theils nach der verschiedenen Bestimmung der Intervalle zunächst auf dem Tetrachord, aus dem sie durch Heptachorde und Octachorde zusammengesetztere Systeme bildeten, das diatonissche, chromatische und enharmonische Klanggeschlecht, theils nach verschiedenen Anordnungen der ihnen eigenthümsichen Intervallen, verbunden mit Verschiedenheit der Höhe und Tiefe in der Stimmung, anfänglich drei Tonarten, die tiefe Dorische, die hohe Lydische, und zwischen beiden die Phrygische, später sieben und niehrere.

1) Die Quinte ist größer als die Quarte um ein Achtel, sagt Phisolaus a); denn von der tiefsten Saite bis zur mitte

<sup>(</sup>δ' Αριστοτέλης) έκ μερών ανομοίων, συμφωνούντων μέντοι πρός άλληλα κτλ.

i) Phil, I. I. (p. 460, Anm. f) u. b. Nicom. I. l. (h) άρμονίας δὲ μέγεθός ἔντι συλλαβὰ καὶ δι' όξειᾶν.

a) Phil. II. (b. Bödb S. 66) τὸ δὲ δι' ἐξειᾶν μείζον τᾶς συλλαβᾶς ἐπογδόφ· ἔστι γὰρ ἀπὸ ὑπάτας ἐς μέσαν συλλαβᾶ, ἀπὸ δὲ μέσας ποτὶ νεάταν δι' ὅξειᾶν, ἀπὸ δὲ νεάτας ἐς τρίταν συλλαβά, ἀπὸ δὲ τρίτας ἐς ὑπάταν δι' ὁξειᾶν· τὸ δ' ἐν μέσφ μέσας καὶ τρίτας ἐπόγδοον· ά δὲ συλλαβὰ ἐπίτριτον, τὸ δὲ δι' ὀξειᾶν ἡμιόλιον, τὸ διὰ πασᾶν δὲ διπλόον. οῦτως ἀρμονία πέντε

lern ift eine Quarte, von ber mittleren bis gur hochften eine Quinte; von ber hochsten bis zur britten eine Quarté, von der dritten bis zur tiefsten eine Quinte: was in der Mitte zwischen ber mittlern und britten ein Achtel, b. h. Ton, 8:9; ba 6:8 Quarte (= 3:4) 6:9 die Quinte (= 2:3), baber der Unterschied 8:9. So wie nämlich die Pythagoreer bas Berhaltnig ber beiben erften Zahlen gu einander (1:2) als mathematischen Ausbruck ber Octave, b. h. bes boppelten Berhaltniffes (dinkoov ober dinkaoiov) betrachteten', fo wie berum bie mittleren arithmetischen Proportionalen awischen 2:4 (= 1:2), b. h. 3:4 (επίτριτον) und 2:3 (ήμιολιον) als bie mathematischen Berhaltniffe ber Quarte und Quinte, beren Unterschied (8:9, ale Differenz zwischen 6:8 (= 3:4) und 6:9 (= 2:3), b. h. zwischen Quarte und Quinte, fie ale Ton (enoydoov) bezeichneten b). Schon Pythagoras foll, nach unverburgter Sage, nachbem er in ben Schlagen eines Rupferschmiedes die Intervallen ber Octave, Quarte und Quinte wahrgenommen, als Grund ihrer Berschicbenheit die verschiedenen Gewichte der Hämmer ausgemittelt, auf bie Weise aber jene auf Zahlenverhaltniffe gurudgeführt haben, indem er vier gleichen Saiten durch verschiedene Gewichte eine verschiedene Spannung gegeben c). Den Ton, weil als

ἐπόγθοα καὶ δύο διέσιες, δι' ὑξειᾶν δὰ τρί' ἐπόγθοα καὶ δίεσις, συλλαβὰ δὲ δύ' ἐπόγθοα καὶ δίεσις.

b) Euclid. Sect. Canon. XII τὸ διὰ πασῶν διάστημά ἐστι διπλάστον κτλ. XIII λοιπὸν δὲ περὶ τοῦ τονιαίου διαστήματος διελθείν, δτι ἐστὶν ἐπόγδοον. ἐμάθομεν γὰρ ὅτι ἐὰν μὲν ἀπὸ ἡμιολίου διαστήματος ἐπίτριτον διάστημα ἀφαιρεθή, τὸ λοιπὸν καταλείπεται ἐπόγδοον. ἐὰν δὲ ἀπὸ τοῦ διὰ πέντε τὸ διὰ τεσσάρων ἀφαιρεθή, τὸ λοιπὸν τονιαίον ἐστι διάστημα. τὸ ἄρα τονιαῖον διάστημα ἐστιν ἐπόγδοον. vgl. ⑤tub. ⑤. 58.

κ) Nicom. Harm. I p. 11 sqq. τὴν μὲν γὰς ὑπὸ τοῦ μεγιστου ἐξαςτήματος ἐεινομένην (χοςδὴν) πρὸς τὴν ὑπὸ τοῦ μικροτάτου δια πασών ψθεγγομένην κατελάμβανεν. ἦν δὲ ἡ μὲν δώδεκά τι-

übertheiliges Intervall nicht zerfallend in gleiche Theile d), theilten die Pythagoreer bann wiederum in eine großere Halfte (anoroun) und eine kleinere (disois bei ben alteren Pytha-

νων όλχων, ή δε έξ. εν διπλασίω δή λόγω απέφαινε την διά πασών, δπερ και αὐτά, τὰ βάρη ὑπέφαινε. τὴν δ' αὖ μεγίστην πρός την παρά την μικροτάτην, ούσαν όκτω όλκων, διά πέντε συμφωνούσαν, ένθεν ταύτην απέφαινεν εν ήμιολίο λόγω, εν ώπες και αι όλκαι υπήρχον προς άλλήλας προς δε την μετ' αὐτην μέν τῷ βάρει, τῶν δὲ λοιπῶν μείζονα, ἐννέα σταθμών υπάρχουσαν, την διά τεσσάρων, αναλόγως τοῖς βάρεσι· καὶ ταύτην δη ἐπίτριτον ἄντικρυς κατελαμβάνετο, ήμιολίαν την αὐτην φύσει ὑπάρχουσαν της μικροτάτης τὰ γὰρ έννέα πρός τὰ έξ οθτως έχει, δνπερ τρόπον ή παρά την μιπράν ή δατώ, πρός μεν την τά εξ έχουσαν εν επιτρίτφ λόγφ ήν, προς δε την τα δώδεκα εν ημιολίω το άρα μεταξυ της δια πέντε και της δια τεσσάρων, τουτέστιν ο δυπερέχει ή δια πέντε τῆς διὰ τεσσάρων, ἐβεβαιοῦτο ἐν ἐπογδόφ λόγφ ὑπάρχειν, εν ώπες τὰ εννέα πρός τὰ όπτώ. Επατέρων τε ή διά πασων σύστημα ελέγετο, ήτοι της δια πέντε καί δια τεσσάρων έν συναφή · ώς δ διπλάσιος λόγος ήμιολίου τε καὶ ἐπιτρίτου. οἶον δώδεκα, ὀκτώ, ἕξ· ἢ ἀναστρόφως τῆς διὰ τεσσάρων καὶ διὰ πέντε, ὡς τὸ διπλάσιον ἐπιτρίτου τε καὶ ἡμιολίου οίον δώδεκα, εννέα, έξ, εν τάξει τοιαύτη. Daffelbe, nach Rikomachus, b. Iambl. Pyth. 115 sqq. f. auch Iambl. in Nicom. p. 171 sq. Gaudent. Isag. p. 13. Macrob. in Somn. Scip II, 1. Boëth. de Mus. I, 10. 11./u. vgl. Aristot. b. Plut. de Mus. p. 1139 sq.)

d) Euclid, Sect. Can. XVI ὁ τόνος οὐ διαιρεθήσεται εἰς δύο ἴσους οὖτε εἰς πλείους. ἐδείχθη γὰρ ὧν ἐπιμορίος ἐπιμορίου δὲ διαστήματος οὖτε πλείους οὖτε εἶς ἀνάλογον ἐμπίπτουσιν. οὖκ ἄρα διαιρεθήσεται ὁ τόνος εἰς ἴσα. ngl. Theor. III. Macrob. in Somn. Scip. II, 1 epogdous est numerus, qui intra se habet minorem et insuper eius octavam partem, ut novem et octor quem tonon musici vocaverunt... tonus per naturam sui in duo dividi sibi aequa non poterit; cum enim ex novenario numero constet, novem autem nunquam aequaliter dividantur, tonus in duas dividi medietates recusat. ngl. Brah in t. Stud. S. 59.

gorcern, wie Philolaus; Letupa bei fpateren Duftern, Die bagegen unter diesig einen Drittele ober Biertelton verftanben) e). Das Mag ber Quarte bestimmten fle als zwei Tone und eine fleinere Salfte, indem fle bas mathematische Berhåltniß berselben 4:3 mit 64 multiplicirenb in 256: 192 mm fetten; bas Berhaltnif bes Tones. 9:8 (x 24) = 216:192

(x 27) = 243:216

und ben Reft 256:243 ale fleinere Salfte eines Cones bestimmten; benn ber nachste gange Ton wurde 273 1/2: 246 betragen, b. h. uber 256 fo weit hinausreichen, bag bas 3m tervall 27334: 256 großer als jener Reft 256: 243 f). Da nun bas Intervall ber Quinte um einen Zon größer als bas ber Quarte, so ergaben sich ihnen funf Tone und zwei flei nere Salften ale Daß ber Detave, b. h. bes Inbegriffs von Quarte und Quinte; mogegen frater bie Ariftorenier bie De tave auf feche gange Tone feststellten.

2) Das Berhaltnig ber Quarte gur Quinte veran schaulicht Philoland in ber obigen Stelle an ben Saiten bei alten heptachords, bie von ber bobe jur Tiefe in folgenber Ordnung auf einander folgten: viry, nagariry, peien, piόη, λιχανός, παφυπάτη, έπάτη, beren Intervalle nach bie tonifcher Gintheilung von fnary jur nagenary bie fleiner Malite eines Tones, von angen, ju lig. 1 Ton, von lig. jur pear 1 Zon, alfo von ber inain jur pear, eine Quarte; von ber jegen jur roien aber einen Zon, von ber roien ju nagaiger 1's Loue, von ber nagar, jur egen 1 Zon. b. b.

c) Macrob, L L sed semitonium vocitaverunt sonum tono misorem, quem tam parvo distare a tono deprehensum est, quantum hi duo numeri inter se distant, id est, ducenta quadraginta tria et ducenta quadraginta sex. hoc semitonium Pythagorici quisiem veteres diesin nominabent: sed sequens mus sonum semitonio minorem diesin constituit nominandum. Plato semitonium limma vocitavit, val. Ariston. Harm. I p.21. Theon. Musica p. 47.

The State of the State & Mil

von ber ueon gur vorn eine Quinte betrugen. Ebenso betrug baher auch wiederum bas Intervall von ber virn gur rolen eine Quarte' und von diefer jur bnarn eine Quinte, fo baß sich als Differenz zwischen ber Quarte und Quinte bas Intervall zwischen ber roirn und peon, b. h. ein Lon ergab. Im frateren Oftachord hieß bie roirn bes Septachords nagaμέση und zwischen biese und die παρανήτη ward eine neue Saite eingeschoben und roern genannt. Durch Erdrterung biefes Unterschiedes zwischen bem Septachord und bem Oftachord (3) hat Bodh bie Angaben bes Philolaus, die auf letteres bezogen durchaus unverständlich find, verdeutlicht und zugleich bes Nifomachus Erlauterungen aufgehellt g). Die fernere Eintheilung bes Tons, wie fie fich nach Boëthius Bericht bei Philolans fand, und wie biefer Pothagoreer bas harmonische Verhaltniß und die harmonische Proportion am Rubus nachgewiesen, Bestimmung ber Rlange aber von ber Starte der Anspannung der Saiten vermittelst der Gewichte (c) hergenommen habe, — ist gleichfalls von Bodh in's Licht gesett morben h).

3) Anfangs soll man bas nur eine Quarte umfassende Tetrachord i), dann aus zwei so zusammengesügten, daß der tiesste Ton bes einen höchster bes andern war, d. h. daß sie eine Saite (ovraph) gemeinsam hatten, das Heptachord und barauf, weil zwei Quinten keine Consonanz ergeben, einen Ton zwischenschiebend (dealevele) das Oktachord gebildet haben, welches daher Quarte und Quinte, d. h. eine Octave umfaste k). Jedoch bediente man sich auch dann noch häusig

g) in Philolaus G. 69 ff. vgl. de metris Pindari p. 205.

h) ebend. S. 76 ff. vgl. f. LXXX, i.

i) Der Inbegriff mehrerer Intervalle hieß Sustem, Euclid. Harmp. 1 σύστημα δέ έστι τὸ έκ πλειόνων ή ένὸς διαστημάτων συγκείμενον. vgl. Theon. Mus. c. 3.

k) Nicom. Harmon. 1, p. 9 Πυθαγόρας δὲ πάμπρωτος, ΐνα μὴ κατὰ συνασής ὁ μέσος φθόγγος πρὸς ἀμφότερα τὰ ἄκρα ὁ

bes heptachords, indem man die zwei Saiten, welchen das Oktachord eine neue einschob, durch ein doppeltes Intervall (1 ½ Tone), d. h. durch ein Intervall von einander trennte, welches dem zwischen den drei Saiten des Oktachords gleich kam. Später ward dem hohen (διεζενγμένων) und tiesen Testrachord (μέσων) ein noch tieseres (ὑπάτων) hinzugesügt, und dieses eine Octave und eine Quarte umsassende eilssaitige Instrument wiederum nach der Höhe zu durch eine neue Quarte (ὑπερβολαίων) erweitert und so durch hinzusügung eines Tone in der Tiese (προσλαμβανόμενος) ein System von zwei Octas ven gebildet.

4) Die verschiedene Eintheilung des Tetrachords ward als Klanggeschlecht (yévos) bezeichnet, und ein dreisaches unterschieden, das diatonische, chromatische und enharmonische D, in denen die Intervalle auf folgende Weise sich zu einander verhielten:

αὐτὸς συγχεινόμενος, διαφορουμένην παρέχη μόνην την διὰ τεσσάρων συμφωνίαν, πρός τε την ὑπάτην καὶ πρὸς την νήεην, ποικιλωτέραν δὲ θεωρίαν ἐνορᾶν ἔχωμεν, καὶ τῶν ἄκρων αὐτῶν ἀλλήλοις την κατακορεστάτην συναποτελούντων συμφωνίαν, τουτέστι την διὰ πασῶν, τὸν διπλάσιον ἔχουσαν λόγον, 
ὅπερ ἐκ τῶν δύο τετραχόρδων συμβηναι οὐκ ἐθύνατο, παρέθηκεν ὅγδοόν τινα φθόγγον, μεταξύ μέσης καὶ παραμέσης 
ἐνάψας κτλ. vgl. b. v. Bödh in b. Studien S. 62 angeführt. 
Beugn. Anm. \*\*). Heber bas folgende f. Euclid. Harm. p. 17, 
Bödh in b. Stud. S. 62 f. de metris Pind. p. 205 sqq.

<sup>4)</sup> Euclid, Harm. p. 3 γένη δέ έστι τρία, διάτονον, χρωμα, άρμονία, καὶ μελωδείται τὸ μὲν διάτονον, ἐπὶ μὲν τὸ βαρύ, κατὰ τόνον καὶ τόνον καὶ ἡμιτόνιον, ἐπὶ δὲ τὸ ὀξύ ἐναντίως, καθ' ἡμιτόνιον καὶ τόνον καὶ τόνον τὸ δὲ χρωμα, ἐπὶ μὲν τὸ βαρύ, κατὰ τριημιτόνιον καὶ ἡμιτόνιον καὶ ἡμιτόνιον ἐπὶ δὲ τὸ ὀξύ ἐναντίως, καθ' ἡμιτόνιον καὶ ἡμιτόνιον καὶ τριημιτόνιον ἡ δὲ άρμονία, ἐπὶ μὲν τὸ βαρύ, κατὰ δίτονον καὶ δίεσιν καὶ δίε δίε δίε δια δίεσιν καὶ δίεσ

νήτη παρανήτη παρνπάτη υπάτη biatonisch 1 Σου 1 Σ. fl. 1/2 Σ. chromatisch 1 1/2 gr. 1/2 Σ. fl. 1/2 Σ. enharmonisch 2 1/4 Σ.

Das biatonifche Rlanggefchlecht galt ber gleichmäßigen 216= folge ber Toue wegen fur vorzüglich mannlich und ernft, bas dromatische für weichlich und weinerlich, bas enharmonische fur erregend und fanft m). Gebes ber beiben erften Rlangges fchlechter erhielt feit Ariftorenus wiederum verschiedene Modis ficationen (είδη, χοόαι) n). Gine andere Berfchiebenheit, bie ber Tonarten, ergab fich aus ber verschiebenen Stimmung bes Tetrachords und ber andern Inftrumente. In ben alteren Zeiten unterschied man brei Tonarten (200not, apuoviat), je um einen Zon von einander verschieden, bie tiefe Dorifche, die hohe Ludische und die Phrugische zwischen beiben in ber Mitte. Spatere Mufifer gablten fieben Tonarten, Ariftorenus breigehn und noch Menere funfgehn o). Die große Bebeutung, welche bie alten Philosophen und Mufiter ber Wahl ber Tonart beimagen, lagt fich auf ben blogen Unterschieb ber Stimmung, ober ber Sohe und Tiefe, ohnmöglich genügend gurucks fuhren : auch hat Bodh p) gezeigt, wie Berichiedenheit in ber Abfolge ber Intervalle fich baran fnupfte.

LXXIX. Sowie aber die Pythagoreer in der Octave und ihren verschiedenen harmonischen Verhältnissen den Grund für die Verbindung der einander entgegengesetzten Urgrunde und der Beziehungen des Geworsdenen unter einander gefunden zu haben glaubten, so in

m) Aristid. de Mus. II p. 111. vgl. Aristox. Elem. Harm. I, p. 2.

n) f. Boeckh de metr. Pind. p. 207 sqq. Studien G. 64 ff.

o) Bodh in b. Stub. G. 64 ff. de metris Pind. p. 214 sqq.

p) de metris Pind. p. 214 sqq.

ben Eigenschaften der einzelnen Zahlen und ihren versschiedenen Berhaltnissen zu den Principien, Erklärungs, grunde für die Eigenthümlichkeit der einzelnen Dinge und Wesen. Sie unterschieden daher, die Eigenschaften der Zahlen näher zu bestimmen bestrebt, drei Arten des Geraden, je nachdem es die zur Einheit immer in gleiche Theile sich theilen läßt, oder nur einigemahl, oder nur einmahl, sowie drei Arten des Ungeraden, und handelten sehr aussührlich auch von den Beziehungen der Zahlen zu den Flächensiguren und den Körpern.

- 1) Schon Aristoteles a) deutet bie hervorgehobene zwiefache Anwendung ber Zahlenlehre an, indem er fagt: "in ben Bahlen glaubten fie (bie Pythagorcer) viele Aehnlichkeiten (δμοιώματα) mit bem Seienben und Werbenden zu erblicen, mehr als im Feuer, ber Erbe und bem Baffer, ba eine folde Beschaffenheit ber Bahlen Gerechtigkeit, eine folche Seele und Beift, eine andre gelegene Zeit und fo bas übrige fei; ferner die Beschaffenheiten und Berhaltniffe in ben Bahlen mahrnehmend, . . . hielten fie bie Elemente ber Bahlen far die Elemente alles Seienden und die gange Welt für harmonie und Bahl." In ber That mußten bie Pythagoreer auch, ihrer Grundannahme gemäß, bie Erflarungegrunde fur bie Bestimmtheit ber Gingelbinge und Wefen, fowie fur ihre Weche felbeziehungen in ben Bahlen und ihren Berhaltniffen nachzuweisen bestrebt fein, und erstere in den Eigenschaften ber Bahlen, lettere in ben harmonischen Berhaltniffen gu fuchen veranlagt fein, ebenbarum jene wie biefe zu ermeffen unternehmen.
- 2) Wie weit die alteren Pythagoreer in der Ausmittelung der Eigenschaften der Zahlen getommen, last fich im

a) Arist. Metaph. A, 5 (f. S. LXXV, e. k. n).

Einzelnen nicht mit Sicherheit bestimmen, und schwerlich geshört ihnen Alles an, was Nikomachus b), Theon aus Smyrs na c) u. A. d) sehr aussührlich darüber lehren, wahrscheinslich aber gehört ihnen schon eine verwickeltere Erklärung des Geraden und Ungeraden e), ferner die Sonderung eines dreis sachen Geraden an, jenachdem es bis zur Einheit hin, (apriaxis aprior) oder nur einigemahl (negissägrior) oder nur einmahl (aprioxigirior) sich theilen läst f), sowie die Sondes rung eines dreisachen Ungeraden g). Schon Philolaus h) res

b) Nicomachi Geraseni Institutio. arithmetica. ed. Frid. Astius Lips. 1817.

c) Theonis Smyrnaei eorum, quae in Mathematicis ad Platonis lectionem utilia sunt, expositio. ed. Ism. Bullialdus Lutet. Paris. 1644, umfaßt die arithmetische und musikalische Abtheisung; erstere, expositio eorum, quae in Arithmeticis ad Platonis lectionem utilia sunt, hat I. I. de Gelder Lugd. Bat. 1827 neu herausgegeben.

d) Iamblichus in Nicomachi Geras, arithmeticam Introductionem. ed. Sam. Tennulius Arnhem. 1668. Boëthii Arithmetica.

e) Nicom. I, 7 κατὰ δὲ τὸ Πυθαγορικὸν ἄρτιος ἀριθμός ἐστιν ὁ τὴν εἰς τὰ μέγιστα καὶ τὰ ἐλάχιστα κατὰ ταὐτὸ τομὴν ἐπιδεχόμενος, μέγιστα μὲν πηλικότητι, ἐλάχιστα δὲ ποσότητι, κατὰ τὴν φυσικὴν τῶν δύο τούτων γενῶν ἀντιπεπόνθησιν· περισσὸς δὲ ὁ μὴ δυνάμενος τοῦτο παθείν, ἀλλ' εἰς ἄνισα
δύο τέμνόμενος. ἔτέρω δὲ τρόπω κατὰ τὸ παλαιὸν ἄρτιός
ἐστι κιλ.

f) Nicom. I, 8 καθ' ὑποδιαίρεσιν δὲ τοῦ ἀρτίου τὸ μέν ἐστιν ἀρτιάκις ἄρτιον, τὸ δὲ περισσάρτιον, τὸ δὲ ἀρτιοπέριττον, ἐναντία μὲν ἀἰλήλοις, ὥσπερ ἀκρότητες, τὸ ἀρτιάκις ἄρτιον καὶ τὸ ἀρτιοπέρισσον, κοινὸν δὲ ἀμφοτέρων ὥσπερ μεσότης τὸ περισσάρτιον κτλ.

g) Nicom. 1, 11 τοῦ δὲ περισσοῦ. . . τρία ὁμοίως εἴδη εὑρίσκεται ἀλλήλων διαφέροντα, ὧν τὸ μὲν καλεῖται πρῶτον καὶ ἀσύν-Θετον, τὸ δὲ ἀντικείμενον τούτφ δεύτερον καὶ σύνθετον, τὸ δὲ ἐν μεταιχμίφ ἀμφοῖν τούτοιν θεωρούμενον ὧς μεσότης

bet von vielen Beftalten ber beiben urfprunglichen Urten ober Bestimmtheiten ber Bahlen , fcheint aber ben Begriff bes Gerabungeraben (agrionegiogov), anbere gefaßt gu baben ale bie fohteren Arithmetifer: fo bag mir auch nicht zu enticheiben vermogen, wieviel bon ben ferneren Betrachtungen i) über bie verschiebenen Arten bes Geraben und Ungeraben ihm und feinen Zeitgenoffen gehoren mag. Hehnlich verhalt fich's mit ben bei ben Arithmetifern folgenben Erorterungen über bie übertheiligen (vnegreheis), mangelhaften (ehleneis) und vollenbeten geraben Bahlen (releiot) , b. f. folde bavon bie Theile gufammen abbirt ber Gumme bes Gangen gleich find i), fowie über bie aus ber Begiehung mehrerer Bahlen gu einanber fich ergebenben Bestimmungen k). Da wo bas Stoffartige in ben Dingen und Wefen vorzuherrichen ichien, war man mahr-Scheinlich geneigt als Befenheit eine gerabe Bahl und zwar nach ben angegebenen Abftufungen, ju fegen, eine ungerabe bagegen, wo bas Rraftthatige vorzugemeife bervortrat.

3) Doch mußte man sich genothigt sehn zur Erganzung folder burftigen Bestimmungen, theils bas Verhaltniß ber Zahlen zu Flächen und Körpern, theils Bezeichnung ber Abfolge gleichartiger Wesenheiten zu Gulfe zu nehmen. Daher benn

treammer ingress als activities of grover of applicate, as

έν άκρότησεν, 8 καθ' ξαυτό μέν δεύτερον και σύνθετον, πρός άλλο δε πρώτον και ασύνθετον. Die erste Art begreift die Primzahlen in sich, die lette Art solche, die je für sich in andre als die Einheiten theilbar sind, nicht aber im Berhältniß. zu einander, wie 9 zu 25. f. Nicom. I, 13.

h) Philol. ap. Stob. p. 456. b. Bödh S. 58 δ γα μὰν ἀριθμὸς ἔχει δύο μὲν ἔδια εἴδη, περισσὸν καὶ ἄρτιον, τρίτον δε ἀπ ἀμφοτέρον μιχθέντων ἀρτιοπέρισσον. ἐκατέρω δὲ τῶ εἴδεος πολλαὶ μορφαί, ἄς ἔκαστον αὖ ταὐτὸ δημαίνει. (? . σημαίνει Heer. παθαίνεται Iacobs).

i) Nicom, I, 14-16.

k) Nicom. I, 17 sqq. πολλαπλάσιον, έπιμόριον, έπιμερές, πολλαπλασιεπιμόριον, πολλαπλασιεπιμερές κτλ.

auch Philolaus, dem der Platonifer Speusippus sich anichloß, von den Eigenschaften und Berhältnissen der Linears, Flächens und Körperzahlen und den fünf Körpern, sowie von der Zehnzahl und ihren Eigenschaften aussuhrlich gehandelt batte 1). Bon letzterer sagt ein Bruchstuck des Philolaus m):

"man muß die Werke und die Wesenheit der Zahl betrachten nach der Kraft, welche in der Zehnzahl ist: denn groß ist sie und alles vollendend und wirkend, und des göttlichen und himmlischen und menschlichen Lebens Ansang und Führerinn."

Auch Archytas hatte aussührlich von der Zehnzahl gehandelt n).

LXXX. In der Unwendung, welche die Pythagoreer demnächst von ihrer Urithmetik und Harmonik zu machen unternahmen, mußten sie sich begnügen die unabhängig

I) Theolog. arithm. 10 p. 61 sq. δτι καὶ Σπεύσιππος δ Ποτώνης μέν υίὸς τῆς τοῦ Πλάτωνος ἀδελφῆς, διάδοχος δὲ Ακαθημίας, παρὰ Ξενοκράτους ἐξαιρέτως σπουδασθεισῶν ἀεὶ Πυθαγορικῶν ἀκροάσεων, μάλιστα δὲ τῶν Φιλολάου συγγραμμάτων, βιβλίδιόν τι συντάξας γλαφυρὸν ἐπέγραψε μέν αὐτὸ περὶ Πυθαγορικῶν ἀριθμῶν, ἀπ' ἀρχῆς δὲ μέχρι ἡμίσους περὶ τῶν ἐν αὐτοῖς γραμμικῶν ἐμμελέστατα διεξελθών, πολυγωνίων τε καὶ παντοίων τῶν ἐν ἀριθμοῖς ἐπιπέδων ἄμα καὶ στερεῶν, περί τε τῶν πέντε σχημάτων, ᾶ τοῖς κοσμικοῖς ἀποδίδοται στοιχείοις, ἰδιότητος αὐτῶν πρὸς ἄλληλα καὶ κρινότητος, ἀναλογίας τε καὶ ἀνακολουθίας. μετὰ ταῦτα λοιπὸν θάτερον τὸ τοῦ βιβλίου ἡμισυ περὶ δεκάδος ἄντικρυς ποιεῖται, φυσικωτάτην αὐτὴν ἀποφαίνων καὶ τελεστικωτάτην τῶν ὅντων κτλ. Die Erwähnung des Xenofrates 3. Anf. b. St. bleibt duntel, αικὴ παφ Μῆ's hier aufgenommenen Berbefferungen.

m) Philol. ap. Stob. Ecl. Ph. p. 8 (Bödh S. 139) δεωρεῖν δεῖ τὰ ἔργα καὶ τὰν ἐσσίαν τῷ ἀριθμῷ καττὰν δύναμιν, ἄτις ἐντὶ ἐν τῷ δεκάδι · μεγάλα γὰρ καὶ παντελής καὶ παντοεργός καὶ θείω καὶ οὐρανίω βίω καὶ ἀνθρωπίνω ἀρχὰ καὶ ἀγεμῶν κοινωνοῦσα . . . vgl. Theolog. arithm. p. 61 y. S. LXXV, i.

n) Theon. Smyrn. Math. c. 49 S. LXXVI, n. vgl. S. LXXX, s, cc.

bavon bei ihnen entstandenen Unnahmen über Gigenfchafe ten und Begiebungen ber Dinge auf Die Babl und ibre Berbaltniffe gurudguführen. Gie bezeichneten baber in er fterer Rudficht bie Beichaffenheiten und Begiebungen ber Dinge unter einander theils burd Reben, und Unterord: nung berfelben nach Unleitung von Bier: und Bebngablen, theils burch Burudfubrung auf Riguren und ibre Winfel und vermittelft diefer wiederum auf Bablen: fo bag Dbi tolaus die Rabl nicht nur gefetgebend, fondern verfor: pernd nennen fonnte. Ihre Sarmonif manbten fie gu nachit auf Rosmologie an; und zwar Philolaus, indem er lebrte: querft gusammengefügt finde fich bas Gins in ber Mitte ber Beltfugel, Die vom feuerartigen Umichliegen ben umgeben fei; zwifden bem Centralfeuer und bem Umfdliegenden bewegten fich im Rosmos ber Simmel, mabricheinlich bie Gphare ber Tixfterne, Die Gpharen ber Planeten, ber Conne, bes Mondes, und ber Gegenerde im Gebiete ber Beranderungen Die Gpbare ber Erde. Arendrehung der Erbe aber foll zuerft Sifetas aus Gus rafus und nach ihm ber Pothagoreer Etphantus gelebrt haben: Bewegung berfelben um bie Gonne Ariftarch aus Samos und Geleufus aus Ernthrä.

1) Ausführlich hatte Philolans vom Mag, Gewicht und von ben Bahlen gehanbelt a), indem er mahrscheinlich bie

a) Claudian. Mamert. de Anim. II, 3 priusquam de animae substantia decernat, de mensuris, ponderibus et numeris juxta geometricam, musicam atque arithmeticam mirifice disputat, per haec omnia universum exstitisse confirmans. — de ponderibus, d. h. von der Bestimmung der Klänge durch die Stärke annung der Saiten. s. Bodh S. 85 f. vgl. S. 29

Harmonif und die davon abhängige Rosmologie in der ersten Abtheilung seines Werks (negi zóopov), die Zahlenkehre und die Bedingtheit der Dinge durch dieselben in der zweiten (negi griozws) erörterte b). Die Zahl nannte er das herrschende selbsterzeugte Band des ewigen Beharrens der Dinge o), und sagte von ihr d): "die Zahl der Seele sich anschließend macht Alles der Wahrnehmung erkennbar und einander entsprechend nach der Natur des Winkelmaßes o) die Begriffe der Dinge verkörpernd und von einander trennend." Die Eigenthümlichskeit der Dinge scheint er dann bestrebt gewesen zu sein durch einzelne Zahlen f), ihre Beziehungen und Absolge theils durch Anordnung unter Zehns und Vierzahlen g), theils durch Just

b) f. Bodh S. 136 vgl. S. 90.

e) Iambl. in Nicom. p. 11 Φιλόλαος δέ φησιν άριθμον είναι τής των κοσμικών αδωνίας διαμονής την κρατιστεύουσαν και αυτογενή συνοχήν. Börtlich wiederholt von Sprianns zur Arift. Metaphysik M, 6 p. 1080, b, 16. vgl. zu M, 8 p. 1083, b, 17.

d) Phil. ap. Stob. p. 8 sq. (Bodh S. 140 ff.) f. g. LXXV, i.

e) vgl. §. LXXVI, c. e. m.

f) So war ihm die absolute Einheit das Princip aller Dinge, b. h. die Gottheit. Iambl. in Nicomach. p. 109 ή μεν μονας ως αν αρχή οδοα πάντων κατα τον Φιλόλαον (οὐ γαρ, ,,ξν" φησίν ,,αρχα πάντων;") κτλ. vgl. Böch S. 149 ff. und unten f. LXXXI, g. Aelteres und Neueres über die Eigenthümlichteiten der einzelnen Zahlen findet sich in unaussobarer Mischung bei Nikomachus, in den Theologumenis arithmeticis, bei Moderatus u. A.

<sup>5)</sup> Philolaus legte nämlich gleich den übrigen Pythagoreern der Bierzahl als der Burzel der vollfommnen Zehnzahl (1 + 2 + 3 + 4 = 10) große Bedeutung bei Lucian, de lapsu inter sal. 5 είσι δε και οι την τετρακτύν τον μέγιστον δρκον αὐτῶν (τῶν Πυθαγορείων) ή τὸν ἐντελή αὐτοῖς ἀριθμὸν ἀποτελεῖν (ἡγοῦντο), οι δε και ὑγείας ἀρχην ἐκάλεσαν ὧν και Φιλόλαός ἐστιν. vgl. Unm. t. Sext. Emp. adv. Math. VII, 94 και τοῦτο ἐμφαίνοντες οι Πυθαγορικοὶ ποτὲ μὲν εἰώθασι λέγειν τὸ

racksuhrung auf geometrische Constructionen, namentlich auf die Winkel, auszuhrücken. In letterer Beziehung eignete er die Winkel bestimmter Figuren bestimmten Gottheiten zu h), vielleicht um die Richtung ihrer Wirksamkeit zu bezeichnen. In den Bersuchen die Wesen und Dinge ihrer Zusammengeshörigkeit und Abfolge nach durch Zahlreihen zu bezeichnen, hatte er i) der Bier die körperliche Ausbehnung (ben ersten

. . . αριθμοῦ δέ τε πάντ' ἐπέοικεν·

ότε δε τον φυσικώτατον δμνύναι δομον ούτωσι, ου μα τον αμετέος πεφαλά παραδόντα τετρακτύν, πηγήν αεννάου ψύσεως διζώματ' έχουσαν.

vgl. Jabric. 3. d. St. Meursii Denar. Pythagor. c. 12. Sturz in Empedocl. fr. v. 425 sq. Ast in Theolog. arithm. p. 168 sqq.

h) Procl. in Euclid. Elem. I p. 36 και γάρ παρά τοις Πυθαγορείοις εύρήσομεν άλλας γωνίας άλλοις θεοίς άνακειμένας, ώσπερ και δ Φιλόλαος πεποίηκε τοις μεν την τριγωνικήν γωνίαν, τοις δε την τετραγωνικήν άφιερώσας, και άλλας άλλοις και την αὐτην πλείοσι θεοίς. id. ib. p. 46 είκότως άρα ό Φιλόλαος την του τριγώνου γωνίαν τέτταρσιν ανέθηκε θεοίς, Κρόνω και "Λιδη και "Αρει και Διονύσω, πάσαν την τετραμερή των στοιχείων διακόσμησιν την άνωθεν από του ουρανού καθήκουσακ, είτε από των τεττάρων του ζωδίακου τμημάτων, εν τούτοις περιλαβών πελ. p. 48 και . δ Φιλόλαος κατά την άλλην επιβολήν την του τετραγώνου γωνίαν 'Ρέας και Δήμητρος καί Εστίας αποκαλεί. ib. τριάς ούν και τετραδική ιών τε γονίμων μετέχουσα καὶ ποιοτικών (f. ποιητ.) άγαθών την ύλην συνέχουσε των γεννητών διακόσμησιν· άφ' ών ή δυωδεκάς είς μίαν μονάδα την του Διος άρχην άνατείνεται. την γάρ του δυωδεκαγώνου γωνίαν Διος είναι φησιν δ Φιλόλαος, ως κατά μίαν ξνωσιν του Διὸς δλον συνέχοντος τὸν τῆς δυω-Jexάδος αριθμόν. vgl. Bödh S. 152 ff. Plut. de Isid. et Osir. p. 381 οι δε Πυθαγόρειοι και άριθμούς και σχήματα θεών ἐχόσμησαν προσηγορίαις.

i) Theolog. arithm. p. 56 Φιλόλαος δὲ μετὰ τὸ μαθηματικὸν μέγεθος τριχή διαστὰν τετράδι, ποιότητα καὶ χρῶσιν ἐπιδείξατ τ΄ ίδ 34 μένης τῆς φύσεως ἐν πεντάδι, ψύχωσιν δὲ ἐν ἐξάδι, νοῦν δὲ

brei Zahlen vermuthlich ben Punkt, die Linie und Flächenfigur) &), ber Fünf Beschaffenheit und Färbung, der Sechs
die Belebung, der Sieben die Jutelligenz, Gesundheit und
das Licht, der Ucht die Liebe, Freundschaft, den Berstand,
die Einsicht zugeeignet; in einer physiologischen Tetraktys das
Haupt als Sig der Intelligenz, das Herz als Sig der Seele
und sinnlichen Wahrnehmung, den Nabel als Princip der ersten Einwurzelung und Keimung, die Geschlechtstheile als Dragan der Zeugung zusammengestellt, d. h. die Principe des
Menschen, des Thieres, der Pflanze und des Lebens über-

καὶ ὑγείαν καὶ τὸ ὑπ' αὐτοῦ λεγόμενον φῶς ἐν ἐβδομάδι, μετὰ ταῦτά φησιν ἔφωτα καὶ φιλίαν καὶ μῆτιν καὶ ἐπίνοιαν ἐπ' ὀγδοάδι συμβήναι τοῖς οὐσιν. vgl. Nicom. Arithm. II, c. 26 τινὲς δὲ αὐτὴν άφμονικὴν καλεῖσθαι νομίζουσιν, ἀκολούθως Φιλολάφ, ἀπὸ τοῦ παφέπεσθαι πάση γεωμετφικὴ ἀφμονίαν φασὶ τὸκ κύβον ἀπὸ τοῦ κατὰ τοία διαστήματα ἡρμόσθαι ἰσάκις ἴσα ἰσάκις ἐν γὰφ παντὶ κύβο ἤδε ἡ μεσότης πάντως ἐνοπτφίζεται πλευφαὶ. μὲν γὰφ παντὸς κύβου εἰσὶν ῖβ, γωνίαι δὲ ῆ, ἐπίπεδα δὲ ὅτ. cf. Βοϋth. Arithm. II, 49. Bödh ⑤. 87 f. ἔπολ ιὶ ἔπονελο, εκ

k) Nicom. Arithm. II, 6 έσται οὖν ἡ μέν μονὰς σημείου λόγον ἐπέχουσα καὶ τόπον, ἀρχὴ μὲν διαστημάτων καὶ ἀριθμῶν ... πρῶτον δὲ διάστημα εὐρίσκεται καὶ φαίνεται ἐν δυάδι, εἰτα ἐν τριάδι, εἰτα ἐν τετράδι, καὶ ἔξῆς ἐν τοῖς ἀκολούθοις. vgl. Βοἔτλ. II, 4. Theon. Sm. p. 151 . . ἡ τρίτη τετρακιὺς παντὸς μεγέθους συμπληρωτική, ἐκ σημείου, γραμμῆς, ἐπιπέδου, στερεού. vgl. p. 152 und Theolog. arithm. p. 22, wo für ἐπίπεδον die Pythagoriſche Bezeichnung χροιά. vgl. p. 19. Arist. de Sensu c. 3. Heracl. ap. Porphyr. in Ptol. Harm. c. 3. Plut. de Plac. I, 15. Gine ähnliche Confruction hatte Plato in ſeinen Borträgen verſucht, nach Διτίβιοτεles de Anim. I, 2 p. 404, b, 18 δμοίως δὲ καὶ ἐν τοῖς περὶ φιλοσοφίας λεγομένοις διωρίσθη, αὐτό μὲν τὸ ζῷον ἐξ αὐτῆς τῆς τοῦ ἐνὸς ἰδέας καὶ τοῦ πρώτου μήκους καὶ πλάτους καὶ βάθους κιλ. vgl. b. Griech. Διιδί. in un. Schrift de perdit, Arist, libr. p. 48 sqq.

hampt 1). Die von Theo aus Smyrna und in den Theologumenen m) aufgezählten Vierzahlen scheinen Altes mit Renem gemischt und Bezeichnungen aus sehr verschiedenen Versuchen der Anordnung zusammengestellt zu haben. So dürsten z. B. nicht für alt Pythagorisch gelten können die achte n) und neunte Vierzahl des Theon o). Beispiele von sehr von eins ander abweichenden Bestimmungen dei verschiedenen wahrscheinslich alteren und neueren Pythagoreern, sinden sich auch in der Zurücksührung ein und desselben Begriffs auf verschiedene Zahlen; z. B. der Vorstellung (dösa) bei Alexander p) auf die 2, bei Andern (a) auf die 3, der Ehe (yauos) auf die 3, 5

<sup>1)</sup> Theolog. arith. p. 22 καὶ τέσσαρες ἀρχαὶ τοῦ ζώου τοῦ λογεκοῦ, ὅσπερ καὶ Φιλόλαος ἐν τῷ περὶ φύσεως λέγει, ἐγκέψαλος, καρδία, ὁμφαλός, αἰδοῖον , ,,κεφαλὰ μὲν νόου, καρδία δὲ ψυχᾶς καὶ αἰσθήσιος, ὁμφαλὸς δὲ ἡιζώσιος καὶ ἀναφύσιος τῶ πρώτω, αἰδοῖον δὲ σπέρματος καταβολᾶς τε καὶ γεννάσιος · ἐγκέφαλος δὲ τὰν ἀνθρώπω ἀρχάν, καρδία δὲ τὰν ζώω, ὁμφαλὸς δὲ τὰν φυτῶ, αἰδοῖον δὲ τὰν ξυναπάντων πάντα γὰρ καὶ θάλλουσι καὶ βλαστάνουσι (τ. θάλλοντι καὶ βλαστάνοντι). τος Εθοδή Ε. 149 f.

m) Theon. Smyrn. p. 147 sqq. jählt eilf rernaurbag auf, eine weit größere Menge, aber ohne alle Spur von Ordnung, der Bf. der Theolog. arithm. p. 18 sqq.

n) Theon. Smyrn. p. 152 νοῦς, ἐπιστήμη, δόξα, ἀἴσθησις. vgl.
Arist. de Anima I, 2 p. 404, b, 22 und folg. S, v.

o) Theon. Smyrn. p. 153 λογικόν, θυμικόν, επιθυμητικόν, καὶ τέταρτον σώμα. Diogenes E. VIII, 30, bagegen, την δὲ ἀν-θρώπου ψυχην διαιρείσθαι τριχη, εἴς τε νοῦν καὶ φρένας καὶ θυμόν. κτλ. (folg. §, v).

p) in Metaph, I, 5. Schol. p. 540, b, 18 νοῦν δὲ καὶ οὐσίαν Ελεγον τὸ Εν· τὴν γὰς ψυχὴν ὡς τὸν νοῦν εἰπε. διὰ τὸ μόνιμον δὲ καὶ τὸ δμοιον πάντη καὶ ἀρχικὸν τὸν νοῦν μονάδα τε καὶ Εν Ελεγον ἀλλὰ καὶ οὐσίαν, ὅτι πρῶτον ἡ οὐσία. δόξαν δὲ τὰ δύο, διὰ τὸ ἐπ' ἄμφω μεταβλητὴν εἶναι κτλ. vgl. Theolog. arithm. p. 9.

und 6 q), ber Gerechtigfeit (dixacoovn) auf die 3, 4, 5, 9 r), u. f. w.

Bur Bezeichnung ber Abfolge ber Begriffe ober ihres Berhaltnisses (bem ersten Bersuche umfassenderer Systematit) bedienten fich die Pythagoreer ber Zehn, als der Alles in sich aufnehmenden, volltommenen Zahl s), der Bierzahl als Quelle der Zehnzahl und Wurzel der ewigen Natur e).

q) Alex. l. l. c. 13 γάμον δε ελεγον τον πέντε, δτι δ μεν γάμος σύνοδος άρρενός εστι και θήλεος, έστι δε κατ' αὐτοὺς άρρεν μεν τὸ περιττὸν θῆλυ δε τὸ ἄρτιον κτλ. Theol. arithm. p. 18 ετι γε μὴν και φιλίαν και εἰρήνην και' προσέτι άρμονίαν τε και δμόνοιαν προσαγορεύουσι (τὴν τριάδα) εναντίων γὰρ και οὐχ δμοίων συνακτικὰ και ενωτικὰ ταῦτα διὸ και γάμον αὐτὴν καλοῦσι. Theol. arithm. p. 34 ετι δε γάμος καλείται (ὁ εξ), διι αὐτὸς τοῖς εκυτοῦ μερεσίν εστιν ἔσος κτλ.

r) Alex. l. l. p. 540, 19 της μέν γάρ δικαιοσύνης ζδιον υπολαμβάνοντες είναι τὸ ἀντιπεπονθός τε καὶ ἴσον, ἐν τοῖς ἀριθμοῖς τούτο εύρισχοντες όν, διά τούτο και τον ισάκις ίσον άριθμον πρώτον έλεγον είναι δικαιοσύνην· τὸ γάρ πρώτον έν έκάστω των τὸν αὐτὸν λύγον ξχύντων μάλιστα είναι τοῦτο δ λέγεται. τούτον δε οί μεν τον τέσσαρα ελέγον, επεί πρώτος ών τετράywyos els tou diaipetrai nal forir toos, dis yap duo: of de τον εννέα, δς έστι πρώτος στερεός από περιττού του τρία έφ' αύτον γενομένου. val. Theolog. arithm. p. 29 sqq. ib. p. 33 δια δε το εσούν τω άνισα και πρόνοιαν δνομάζοντες (την πεντάδα) και Δίκην κτλ. id. p. 28 δτι της δικαιοσύνης ξμφαντικωτάτη ή πεντάς, δικαιοσύνη δε πασών τών άρετών περιεκτική κτλ. id. p. 24 καλείται δε αυτή (ή τετράς), ως φησιν δ 'Ανατόλιος, δικαιοσύνη, ξπεὶ τὸ τετράγωνον τὸ ἀπ' πιδτής, τουτέστι τὸ ξμβαδον τῆ περιμέτρω ἴσον κτλ. Is. et Osir. p. 381 Δίκην (ξκάλουν) την τριάδα.

s) f. vorig. S, m. Ioh. Phil. in Ar. de Anima c. p. 2 (wie es scheint, aus dem Aristotelischen Buche περί τ' Αγαθού) τέλειος γαρ άριθμος δ δέχα περιέχει γαρ πάντα άριθμον έν ξαυτφ. οι γαρ μετά την δεχάδα είς τοὺς ἀπο μονάδος πάλιν ἀναχάμπτουσι. διὸ χαι δεχάς ελήθη, οιονεί δεχάς τις οὐσα.

e) Unmert g. unter ber Tetraftps verftanben 1 oreer

2) Die Rosmologie als Anwendung der Harmonik scheint sich bei Philolans, wie oben bemerkt (b), im erften Buche uns mittelbar an die Entwicklung dieser angeschlossen zu haben, ift und aber nur in unzulänglichen Auszügen ausbehalten worden. Die Welt ist eine einige, beist es, und das erste Aussammengesugte, das Eins, eber ber heerd in der Witte der Rugel; die obere Halbsugel der unteren gleich, und insofern der Unterschied des Oben und Unten nur ein beziehungsweisser, in Bezug auf den Mittelpunkt der ganze Umkreis oben. So wie aber die Hestia, — auch hans oder Thurm oder Wache nud Thron des Zens und Mutter der Götter genanut, oder Altar, Zusammenhaltung und Maß der Natur v), und

theils die vier ersten Zahlen uberhaupt, theils die vier ersten geraden Zahlen (= 36). Plut, de Anim. Procr. p. 1027 ή μέν οὖν ὑπὸ τῶν Πυθαγορικῶν ὑμνουμένη τετρακτύς, τὰ ξξ καὶ τὰ τριάκοντα κτὶ. vgl, de Isid. et Osir, p. 381.

<sup>•</sup> υ) Philol. ap, Stob. Ecl. Ph. p. 360 (Bedh S. 90 f.) ὁ πόσμος εἶς έστιν. ἤοξατο δὲ γίγνεσθαι ἄχρι τοῦ μέσου, καὶ ἀπὸ τοῦ μέσου τὰ ἄνω διὰ τῶν αὐτῶν τοῖς κάτω ἐστὶ τὰ ἄνω τοῦ μέσου ὑπεναντίως κείμενα τοῖς κάτω. τοῖς γὰο κάτω τὰ καιωτάτω μέσα ἐστίν, ὥσπερ τὰ ἀνωτάτω, καὶ τὰ ἄλλα ὡσαὐτως πρὸς γὰο τὸ μέσον ταὐτά ἐστιν ἐκάτερα, ὅσα μὴ μετενήνεκται. ib. p. 468 τὸ πράτον ἀρμοσθὲν τὸ ἔν ἐν τῷ μέσφ τᾶς ἔνικο σφαίρας Εστία καλείται. Ueber ten Sinn ber erfteren Stelle ſ. Bödh a. a. D.

υ) Stob. p. 488 Φιλόλαος πῦς ἐν μέσφ πεςὶ τὸ κέντρον, ὅπες Ἐστίαν τοῦ παντὸς καλεῖ καὶ Διὸς οἰκον καὶ Μητέςα Θεῶν, βωμόν τε καὶ συνοχὴν καὶ μέτρον φύσεως καὶ πάλιν πῦς ἔτερον ἀνωτάτω τὸ περίεχον. πρώτον ở εἶναι φύσει τὸ μέσεον, περὶ δὲ τοῦτο δέκα σώματα θεῖα χορεύειν, οὐρανόν, πλανήτας, μεθ' οὕς ἤλιον, ἐφ' ἢ σελήνην, ὑφ' ἢ τὴν γῆν, ὑφ' ἢ τὴν ἀντίχθονα, μεθ' ἄ σύμπαντα τὸ πῦς Ἐστίας ἐπὶ τὰ κέντιςα τάξιν ἐπέχον. τὸ μὲν οὖν ἀνωτάτω μέρος τοῦ περιέχονιος, ἐν ῷ τὴν εἰλικρίνειαν εἶναι τῶν στοιχείων, Ὁλύμπον καλεῖ, τὰ δὲ ὑπὸ τὴν Ὁλύμπου φοράν, ἐν ῷ τοὺς πέντε πλας μεθ' ἡλίου καὶ σελήνης τετάχθαι, κόσμον' τὸ δ' ὑπὸ

von einigen mahrscheinlich jungern Pythogoreern für die von ber Mitte ber Erbe aus wirkende Kraft ber Bildung gehaltenw), — als Feuer bezeichnet wird, so auch das Umschließende b. h. ohne Zweifel das Unbegrenzte y), als Zeit Sphäre des

τούτοις ύποσέληνον τε και περίγειον μέρος, εν ώ τα της φι-

λομεταβόλου γενέσεως οδρανόν. vgl. ib. p. 433 (§. LXXXII, b) u. Bodh's Phil. S. 94 ff. de Plat. syst. coel. glob. p. 15 (dd). Diffen in d. Götting. gel. Ang. 1827 G. 836 hebt den Ausdruck Chortang (χορεύειν) hervor. - Des Ausdrucks αόσμος foll zuerst Pythagoras fich bedient haben zur Bezeichnung der Bohlgeordnetheit der Belt f. Stob. Ecl. Ph. p. 450 u. A. 20216. A. w) Arist. de Caelo II, 13 επί μεν του μέσου πύο είναι φασιν (οί περί την Ιταλίαν, χαλούμενοι δε Πυθαγόρειοι), την δε γην εν των αστρων οδσαν, κύκλω φερομένην περί το μέσον νύχτα τε καὶ ημέραν ποιείν. Ετι δ' εναντίαν άλλην ταύτη κατασχευάζουσι γην, ην άντίγθονα όνομα χαλούσι . . . . πολλοῖς δ' ἄν καὶ ἐτέροις συνδόξειε μὴ δείν τῆ γῆ τὴν τοῦ μέσου χώραν αποδιδόναι, το πιστον ούκ ξκ των φαινομένων αθρουσιν άλλα μαλλον έκ των λόγων. τω γας τιμιωτάτω οξονται προσήχειν την τιμιωτάτην ύπάρχειν χώραν, είναι δε πύρ μεν γης τιμιώτερον, το δε πέρας των μεταξύ, το δ' έσχαιον καί τὸ μέσον πέρας. ώστ' έχ τούτων άναλογιζόμενοι οὐχ οἴονται ξπὶ τοῦ μέσου κεῖσθαι τῆς σφαίρας αὐτήν, άλλὰ μάλλον τὸ πύρ. Ετι δ' οξ γε Πυθαγόρειοι καὶ διὰ τὸ μάλιστα προσήκείν φυλάττεσθαι το χυριώτατον του παντός το δε μέσον είναι τοιούτον. ο Διός φυλακήν όνομάζουσι, τό ταύτην έχον την χώραν πύο, ωσπερ το μέσον άπλως λεγόμενον, και το του μεγέθους μέσον καὶ τοῦ πράγματος ὄν μέσον καὶ τῆς φύσεως ατλ. q. ad l. Simpl. Schol. p. 505, 32 οδ δε γνησιώτερον αὐτῶν μετασχόντες (τῶν Πυθαγορείων) πῦρ μὲν ἐν τῷ μέσο λέγουσι την δημιουργικήν δύναμιν την έκ μέσου πάσαν την γην ζωογονούσαν και το απεψυγμένον αὐτης αναθάλπουσαν. διο οξ μέν Ζανός πύργον αὐτο καλούσιν, ώς αὐτος έν τοις Πυθαγορικοις Ιστόρησεν, οι δε Διός φυλακήν, ώς εν τούτοις, οι δε Διός θρόνον, ώς άλλοι φασίν. vgl. Procl. in Tim. p. 172. Plut. Plac. III, 44. 9, 2.1, 4.

y) Arist. Phys. Ausc. III, 4 και πάντες ώς ἀρχήν τινα τιθέασι

Umfassenben z) und in seinen außersten und geläutertsten Regionen, wie es scheint, Olympos genannt (y). Daß bas Umgebenbe, obgleich Grund des leeren Raumes nicht selber für ein Leeres, sondern für körperlich zu halten sei, hatte Ar-

των όντων (τὸ ἄπειρον), οἱ μέν, ωσπερ οἱ Πυθαγόρειοι καὶ Πλάτων, καθ' αὐτό, οὐχ ώς συμβεβηκός τινι έτερφ άλλ' οὐσίαν αὐτὸ ὄν τὸ ἄπειρον. πλην οι μεν Πυθαγόρειοι εν τοις αίσθητοις (οὐ γάρ χωριστόν ποιούσι τόν άριθμόν), και είναι τὸ έξω τοῦ οὐρανοῦ απειρον. Nach diefen u. a. Ariftotelischen Stellen, in welchen von dem unendlichen Sauche bie Rebe ift, wodurch bas Leere (ber Raum) und die Beit in die Belt (ben xóouos) geführt werde (ib. IV, 6 f. f. LXXVI, d Stob. Ecl. Ph. p. 380 ib. Anm. g), tann die Borftellung von einem Inbegriff reiner Elemente (Unm. v) nicht für Philolaifche gelten; vielmehr dachte fich Philolaus das hauchartige ober feuerartige, b. h. wohl atherifche Umichließende gewiß nur als Grund ber Clemente. vgl. Bodh G. 98. - Diffen a. a. D. (v) G. 834 f. und nach ihm Rrifche de societ. Pyth, sc. pol. p. 62 not. wolfen unter dem Dlymp ben Gis ber Götter, unter ber ellengte. wur oroigelwr den Aether als fünftes Element verftanden wiffin , fich berufend auf Alex. b. Diog. L. VIII, 26 τον τε περί την γην άξοα άσειστον και νοσερόν, και τά έν αὐτῷ πάντα θνητά· τὸν θὲ ἀνωτάτω ἀεικίνητόν τε είναι καὶ καθαρόν καὶ ύγια, και πάντα τὰ έν αὐτῷ άθάνατα και διὰ τοῦτο θεία. Dagegen muß ich erinnern , bag Ariftoteles bas aneigor gerabezu περιέχον nennt. Da inzwischen Philolaus (v), so weit auf Stobaus Bericht ju bauen ift, nur τὸ ανωτάτω μέρος του περιέχοντος als Olymp bezeichnete, fo möchte er unter ibm wohl ein aus dem übrigen Umgebenden oder Unendlichen bereits Ausgefondertes, Reineres verftanden haben.

z) Stob. Ecl. Ph. p. 248 εq. Πυθαγόρας τὴν σφαϊραν τοῦ περιέχοντος (τὸν χρόνον ἔλεγεν) vgl. Plut. Plac. I, 21. Simpl. in Phys. f. 165 οἱ δὲ τὴν σφαϊραν αὐτὴν τοῦ οὐρανοῦ, ὡς τοὺς Πυθαγωρικοὺς ἱστοροῦσι λέγειν οἱ παρακούσαντες ἴσως τοῦ Δρχύτου λέγοντος καθόλου τὸν χρόνον διάστημα τῆς τοῦ παντὸς φύσεως.

dytas ansführlich zu zeigen unternommen aa). Zwischen beis ben, bem Centralfener und dem Umgebenden in der Mitte, bewegen sich die zehn göttlichen Weltkörper; zunächst dem Umschließenden der Firsternhimmel, den wohl schwerlich Phistolaus selber orgards (Himmel) nannte bb), darauf die fünf Planeten, dann die Sonne, darunter der Mond, dann die Erde und Gegenerde, d. h. die von unser Hemissphäre abzgelöste und stets ihr parallel sich bewegende entgegengesette Halbsugel der Erde; worunter andere Pythagoreer den Mond verstanden haben sollen och, wir wissen nicht wie bei bieser

aa) Simpl. in Phys. f. 108 'Λοχύτας δέ, ως φησιν Εύδημος, ούτως ήρωτα τον λόγον : Εν τῷ ἐσχάτῳ ήγουν τῷ ἀπλανεῖ οὐρανῷ γενόμενος, πότερον εχτείναιμι αν την χείρα ή την δάβδον είς το έξω, ή ούκ αν; το μέν ούν μή εκτείνειν, ατοπον εί θε ξχιείνω, ήτοι σώμα ή τόπος τὸ έχτὸς έσται. διοίσει δε οὐδέν, ώς μαθησόμεθα. ἀεὶ οὖν βαθιείται τὸν αὐτὸν τρόπον έπι το αξί λαμβανόμενον πέρας, και ταθτόν ξρωτήσει και εί άει ετερον έσται, εφ' δ ή βάβδος, δηλονότι και άπειρον. και εί μέν σώμα, δέδεικται το προκείμενον εί δε τόπος, έστι δε τόπος το έν ή σωμά έστιν ή δύναιτ' αν είναι, το δε δυνάμει ώς όν χρή τιθέναι έπὶ τών ἀϊδίων, καὶ ούτως άν είη σώμα απειρον και τόπος. Wohl möglich, bag Eudemus die Schluffolgerung des Pothagoreers in peripatetifche Terminolo: gie (to durauer) überfent hatte; bag aber bas Unenbliche als forperlich ju fegen , muß fich in ihr gefunden baben. Ritter, ber das Gegentheil behauptet (Gefch. d. Doth. Db. G. 173 t. Philof. I G. 308), batte nur eine Lat. Ueberfepung ber Stelle por Angen, Die fich handschriftlich am Rande eines Erempl. Des Themiftius fand.

bb) Philolaus mußte sonft des Ausdrucks odouros in doppelter Bedeutung fich bedient haben; f. Anm. v.

cc) f. v. vgl. Arist. Metaph. A, 5 επειδή τέλειον ή δεκάς είναι δοκεῖ καὶ πάσαν περιειληφέναι τὴν τῶν ἀριθμῶν ιρύσιν, καὶ τὰ φερόμενα κατὰ τὸν οὐρανὸν δέκα μὲν είναί φασιν, ὄντων δὲ ἐννέα μόνον τῶν φανερῶν διὰ τοῦτο δεκάτην τὴν ἀντίχθονα ποιοῦσιν. διώρισται δὲ περὶ τοὐτων ἐν ἐτέροις ἡμῖν

Boraussehung die Zehnzahl erganzend. Der Raum vom Firfiernhimmel bis zum Monde foll als Rosmos, der Raum unter tem Monde um die Erde, ober die Region der Borandes rungen, als Duranos bezeichnet worden fein (v).

Co alfo nahm Philolaus Bewegung ber Erbe, aber eine tägliche um bas Centralfeuer, nicht um bie eigne Are, an dd):

PROIBEGTEGOR. Alex. 1. t. St. Schol. p. 542, b, 3 προσέθεσαν ξν τοξς δόγμασι και τζν αντίγθονά τινα, ξν άντικινείσθαι फेन्रह्रीराव की कुन प्रको केले कार्य कार कार हैनी की कुन लेक लिए कार की कार λέγει δε περί τούτων και έν τοῖς περί Ούρανοῦ μέν και έν ταϊς τών Πυθαγοφικών δόξαις ακριβέστερον. Arist, de Caelo ΙΙ, 13 ην αντίχθονα όνομα χαλούσιν, ού πρός τα φαινόμενα τούς λόγους και τάς αλτίας ζητούντες, άλλα πρός τινας λόγους και δύξας αύτων τα φαινύμενα προσείκοντες και πειρώμενοι συγκοσμείς. Simpl. j. b. Ct. p. 505, 37 αστρον δε την γην έλεγον ώς δργανον και αὐτήν χρόνου. ήμερών γάρ έσιν αθτη και νυκτών αλιία. ήμεραν μέν γάο ποιεί το πρός το ήλίο μέρος καταλαμπόμενον, νύκτα δε το κατά τον κώνον της γινομένης απ' αὐτης σκιάς. αντίχθονα δε την σελήνην έχάλουν οί Πυθαγόρειοι, ώσπερ και αίθερίαν γήν, και ώς άντιφράττουσαν και έπιπροσθούσαν το έλιακο φωτί, δπερ ίδιον γής, και ώς αποπερατούσαν τα οθράνια, καθάπεο ή γή τά ύπο σελίνην. Simpl. hatte unmittelbar vorber angeführt, μετά θε την άντιχθονα ή γη ήθε, φερομένη και αθτή περί το μέπον, μετά δε την γην ή σελήνη (ούτω γάρ αὐτὸς εν τω πέομιι των Πυθαγορικών loroget): aber schwerlich hat er jene zweite Angabe über die Gegenerde ber Pythagoreer obne binlangliche Beugniffe bingugefügt und tiefe vielleicht in bemfelben Ariftotelifchen Buche gefunden. Als zweite Balfte ber Erdfugel faßt ben Begriff ber Antichthon auch Plutarch Plac. III, 11. dd, Arist. de Caelo II, 13. Simpl. (w). Plut. Plac. III, 13 of μέν αλλοι μένειν την γην. Φιλόλαος δε δ Πυθαγόρειος κύκλο περιητέρεσθαι περί το πάρ κατά κύκλου λοξού όμοιοτρόπως ήλίο και σελήνη. als ichiefe Bahn ber Erbe ber Mequator, gegen die gerade der Efliptif gedacht; f. Bodh's Phil. G. 116. Ropernifus u. A. haben d. St. fälfchlich von der täglichen Arenbewegung ber Erbe verftanden, f. Bodh comment, altera

testere lehrten ber Syrakuser hiketas ee), ber Pythagoreer Efphantus und heraklibes Pontikus (7); Arenbewegung zugleich mit ber Bewegung um die Sonne ber Samier Aristarchus, Zeitgenoß bes Kleanthes, und nach ihm, mit hinzugefügter Begründung, Seleukus aus Erythrä gg).

3) Gleichwie die Pythagoreer geleitet von ihrer Boraussetzung über die Bollfommenheit der Zehnzahl, eine entsprechende Anzahl von Himmelssparen voraussetzten, bestimmten
sie auch ihre Abstände nach den Intervallen ihrer musikalischen Harmonie 4h), die ihrer Annahme zu Folge als Harmonie
der Sphären hörbar sein wurde, überhörten wir sie nicht,

Money were district his new Civbe Defeatable and babon

de Platonis syst, coelest glob, et de vera indole astron. Philolaicae p. XI sqq.

- ee) Diog. L. VIII, 85 καὶ (Φιλόλαος δοκεί) τὴν γῆν κινεῖσθαι κατά κύκλον πρῶτον εἰπεῖν οἱ δὲ Ἰκέταν Συρακούσιόν φασιν.

  Cic. Acad. IV, 39. Hicetas Syracusius, ut ait Theophrastus, coelum, solem, lunam, stellas, supera denique omnia stare censet, neque praeter terram rem ullam in mundo moveri: quae cum circum axem se summa celeritate convertat et torqueat, eadem effici omnia, quae, si stante terra coelum moveretur.
- f) Plut. Plac. III, 13. Procl. in Tim. p. 281. Orig. Philosoph.
- gg) Plut, de facie Lun. p. 933 'Αρίσταρχον τον Σάμιον φετο Κλεάνθης δείν ἀσεβείας προχαλείσθαι τοὺς Έλληνας, ώς χινοῦντα τοῦ χόσμου τὴν Έστίαν, ὅτι τὰ φαινόμενα σώζειν ἀνὴρ ἐπειράτο, μένειν τὸν οὐρανὸν ὑποτιθέμενος, ἐξελίττεσθαι δὲ κατὰ λοξοῦ χύχλου τὴν γῆν, ἄμα καὶ περὶ τὸν αὐτῆς ἄξονα δινουμένην. Archim. in Psammite p. 449 u. a. b. Menage zum Diogenes L. VIII, 35. Böch a. a. D. p. XII squand Ideler über das Berhältniß des Kopernicus zum Alterthum, im Mus. der Alterthumswissenschaften II, 2 S. 405 ff.
- hh) Nicom. Harm. I, p. 6 sq. II, 33. Plin. Hist. Nat. II, 20.

  Simpl. in Arist. de Caelo Schol. p. 496, b, 9. ib. p. 497, 11

  Εὐδημος . την της θέσεως τάξιν εἰς τοῦς Πιθαγορείους πρώτους ἀναφέρων. val. Bödb in t. Etud

scheinen bie Onthagoreer theils eine nothwendige Borber bestimmtheit, theils bie Unvolltommenbeit bes Stoffes betrachtet, und einige Gott als das ichlechthin Gute und Bollfommne, andre bagegen das Gute als Resultat ber Entwidlungen, und ebenso andre anders erflart zu baben, wie bie gottliche Ginheit als Grenze querft bie Bablen und bemnachst bas Ausgedehnte bedinge und bilde. Mus ber die Welt burchbringenden gottlichen Kraft leite ten sie, und wiederum in verschiedener Beife, Die Gee len ab, und hielten bafür, daß fie harmonien, ober ben Rorvern nach barmonischen Berhaltniffen eingepflanzt feien. betrachteten aber in andrer Rudficht bie' Barme als bas Auch die Physik der Pythagoreer belebende Princip. war zugleich aus Unwendung ihrer Zahlenlehre und aus bavon unabhängigen Voraussetzungen über gemiffe Grunds eigenschaften des Stoffes bervorgegangen.

1) In einem aus verschiedenen Stellen bes Abschnittes von ber Seele zusammengezogenem Bruchstude fagt Philoslaus a): "weshalb auch (die Welt) unvergänglich und muhes los die unendliche Zeit besteht; benn weber innerhalb noch außerhalb mag ein andrer Grund gefunden werden, mächtiger als sie und und sie zu zerstoren im Stande: sondern von Ewigkeit war die Welt, und in alle Ewigkeit besteht sie, eine

<sup>(4)</sup> Stob. Ecl. Ph. p. 418 sqq. (Bödh S. 164 ff.) Φιλόλαος αφθαρτον τὸν κόσμον. λέγει γοῦν οῦτως ἐν τῷ περὶ ψυχῆς « "παρὸ καὶ ἄφθαρτος καὶ ἀκαταπόνατος διαμένει τὸν ἄπειρον αἰῶνα · οὖτε γὰρ ἔντοσθεν ἄλλα τις αἰτια δυναμικωτέρα αὐτᾶς ἰκα. τᾶς ψυχᾶς) εὐρεθήσεται οὖτ' ἔκτοσθεν , φθεῖραι αὐτὸν δυναμένα , ἀλλ' ἢς ὅδε ὁ κόσμος ἐξ αἰῶνος καὶ ἐς αἰῶνα διαμένει , εἶς ὑπὸ ἕνὸς τῶ ξυγγενέω καὶ κρατίστω καὶ ἀνυλάτω κυβερνώμενος.

einige, von einem ihr verwandten, dem Machtigsten und Höchsten gelenkt;" oder, wie es anderwärts heißt, von der Gottheit, die als eine einige, ewige, beharrliche, sich selber gleiche bezeichnet wird, bewacht und zusammengehalten b). Wiederum wird die Welt eine ewige Thätigkeit der Gottheit und des Werdens nach der Folge der veränderlichen Natur genannt c). Außerdem soll Philolaus, und ähnlich sollen andre Pythagoreer gelehrt haben, Gott habe die Grenze und das Unbegrenzte geseht d). Hieraus erhellet theils, daß wo von Entwickelung der Welt aus den Urgründen durch die Harmonie, und zwar von der Mitte aus e), die Rede ist, ihr

b) Phil. de m. Opific. p. 24 μαςτυρεῖ δέ μου τῷ λόγῳ καὶ Φιλόλαος ἐν τοὐτοις "ἔντὶ (γάρ φησιν) ὁ ἀγεμών καὶ ἄρχων ἀπάντων Θεὸς εἶς ἀεὶ ἐων , μόνιμος , ἀκίνατος , αὐτὸς αὐτῷ ὁμοῖος, ἄτερος τῶν ἄλλων." Athenag. Legat. p. Chr. p. 25 καὶ Φιλόλαος δὲ ὥσπερ ἐν φρουρῷ πάντα ὑπὸ τοῦ θεοῦ περιειλῆφ-θαι λέγων , καὶ τὸ ἔνα εἶναι καὶ τὸ ἀνωτέρω τῆς ἕλης δεικνύει. vgl. Βοαἡ ⑤. 151.

c) Stob. p. 422 διό καὶ ,,καλῶς ἔχειν" ἔλεγε ,,κόσμον είμεν ἐνέφγειαν ἀἴδιον θεῶ τε καὶ γενέσιος κατὰ συνακολουθίαν τᾶς μοταβλαστικᾶς φύσιος."

d) Syrian. in Arist. Metaph. N, 1 δλως δὲ . . . οἱ ἄνδρες . . . τῶν δύο στοιχείων τὸν ἐπέχεινα ἤδεσαν, ὡς μαρτυρει Φιλόλαος, τὸν - θεὸν λέγων πέρας καὶ ἀπειρίαν ὑποστῆσαι, διὰ μὲν τοῦ πέρατος τὴν τῷ ἕνὶ συγγενεστέραν ἐνδεικνύμενος πασαν συστοιχίαν, διὰ δὲ τῆς ἀπειρίας τὴν ταὐτης ὑφειμένην, καὶ ἔτι πρὸ τῶν δύο ἀρχῶν τὴν ἐνιαίαν αἰτίαν καὶ πάντων ἐξηρημένην προέταιτον, ἦν ᾿Αρχαίνετος μὲν αἰτίαν ἐιναί φησι, Φιλόλαος δὲ τῶν πάντων ἀρχὰν είναι διισχυρίζεται, Βροντινος δὲ ὡς νοῦ παντὸς καὶ οὐσίας δυνάμει καὶ πρεσβεία ὑπερέχει. vgl. 3u N, 1 p. 1087, b, 33. und Procl. Theol. Plat. p. 132(in Tim. p. 26)— Stob. Ecl. Ph. p. 453 (Böth ⑤. 96) τὸ δὲ ἡγεμονικόν (Φιλόλαος ἔφησεν) ἐν τῷ μεσαιτάτω πυρί, ὅπερ τρόπεως δίκην προὐπεβάλλετο τῆς τοῦ παντὸς σφαίρας ὁ δημιουργός. vgl. Archytað δ. Stob. p. 7½2.

e) f. S. LXXVII, f. vor. S, u.

ein Werben entweber als fortwahrende Umwandlung ober im Berhaltniß zu den wandellosen Urgrunden beigelegt wird f), theils daß die Gottheit, gleichwie das ihr entsprechende abssolute Eins g), zugleich von der Welt gesondert, über sie erhoben, und als nothwendiges Correlat der Welt betrachtet, und auf die Weise vielleicht ein Vermittelungsversuch des zur Zeit des Philolaus herrschenden Dualismus angedeutet wird. In Bezug auf eine solche nothwendige Zusammengehörigkeit von Gott und Welt scheinen die Pythagoreer das Schönste und Beste nicht ins Princip oder zu Anfang gesetzt, sondern als Product der Entwickelungen betrachtet h), aber zugleich

1 Famblia

f) Stob. l. l. έχει δε καὶ ,,τὰν ἀρχάν τῶς κινάσιος τε καὶ μεταβολάς ὁ χόσμος, είς εων και συνεχής και φύσι διαπνεόμενος καί περιαγεόμενος έξ άρχιδίω." και το μέν ,,άμετάβλαστον" αὐτοῦ, το δε ,,μεταβάλλον εστί και το μέν αμετάβολον ,,ἀπό τᾶς τὸ όλον περιεχούσας ψυχᾶς μέχρι σελάνας" περαιούται, τὸ δὲ μεταβάλλον ,,ἀπὸ τἄς σελάνας μέχρι τᾶς γάς. Επεί δε γε και το κινέον εξ αίωνος ες αίωνα περιπολεί, το δε κινεόμενον ώς το κινέον άγεις, ούτω διατίθεσθαι. , ἀνάγκα το μεν ἀεικίνατον, το δε ἀειπαθές είμεν, καὶ το μέν νόω και ψυχάς άνάκωμα πάν, το δε γενέσιος και μεταβολάς · και τὸ μέν πράτον τὰ δυνάμει και ύπερέχον, τὸ δ' θστερον και καθυπερεγόμενον το δ' έξ άμφοτερων τούτων, τῶ μὲν ἀεὶ θέοντος θείω, τῶ δὲ ἀεὶ μεταβάλλοντος γεννατῶ, xòouog." Siò zat xtl. (Unm. b). Heber ben Ginn biefer abs geriffenen und ichwierigen Stellen, f. Bodh G. 168 ff. Cbenfo über Die ebenfalls fcmer verftandlichen Rachrichten von Ernab. rung der Belt und einem zwiefachen Untergange (Plut, Plac. II, 5. Stob. Ecl. Ph. p. 418. 52) G. 109 ff. und über bas Bud von ber Geele als britten Abichnitt bes Philolaifden Berfs ©. 28 ff. 163.

g), Nicom. Arithm. p. 109 ἡ μὲν μονὰς ὡς ἄν ἀρχὴ οὐσα πάντων κατὰ τὸν Φελόλαον κτλ. vgl. Anm. k. l. Bodh S. 147. 150 u. Rhein. Mus. S. 230 ff. §. LXXX, f.

Arist. Metaph. A, 7 p. 1072, b, 31 ωσπες οἱ Πυθαγόςειοι καὶ Σπεύσιππος τὸ κάλλιστον καὶ ἄριστον μὴ ἐν άρχη εἶναι,
 τὸ καὶ τῶν φυτῶν καὶ τῶν ζηῶν τὰς ἀρχὰς αἶτια μὲν

Unbedingtheit der Gottheit sehr bestimmt hervorgehoben und in dieser Rudsicht behauptet zu haben, sie oder das absolute Eins habe nicht Theil am Bosen i), und alle übrigen Dinge wollten in weitem Abstande die Gottheit nachahmen k). Einige Pythagoreer sollen auch das absolute Eins geradezu als das an sich Gute bezeichnet haben !). Daß aber ihr göttliches Eins ihnen nichts weiter als ein lebendiger Grund oder Keim der Entwickelung gewesen, läßt sich weder aus der angeführten Angabe folgern, noch mit den oden angegebenen Aussagen über die Gottheit zusammenreimen m). Den Grund der

είναι, τὸ δὲ καλὸν καὶ τέλειον ἐν τοῖς ἐκ τούτων, οὐκ ὁρθῶς οἴονται κτλ.

i) Arist. Metaph. N, b, 4 p. 1091, 35 of δε λέγουσι τὸ ἄγισον τὴν τοῦ κακοῦ φὐσιν· συμβαίνει δὴ πάντα τὰ ὅντα μετέχειν τοῦ κακοῦ ἔξω ἐνὸς αὐτοῦ τοῦ ἐνὸς κτλ. ξ. a. St. Syrian. οὐ μὴν διὰ τοῦτο καὶ λέγειν τι πρὸς τοὺς Πυθαγορείους οἰητέον αὐτόν· οὐδαμοῦ γὰρ ἐκεῖνοι τὸ κακὸν ἐν ταῖς ἀρχαῖς παρελάμβανον. Doch hat Aristoteles wahrscheinlich Platonifer und Pythagoreer zugleich im Sinne; s. d. folg. Anm.

k) Theophr. Metaph. 9 p. 322, 14 Πλάτων δὲ καὶ οἱ Πυθαγόρειοι μακρὰν τὴν ἀπόστασιν ἐπιμιμεῖσθαί γε θέλειν ἄπαντα · καίτοι καθάπερ ἀντίθεσίν τινα ποιοῦσι τῆς ἀορίστου δυάδος καὶ τοῦ ἐνός · ἐν ἦ καὶ τὸ ἄπειρον καὶ τὸ ἄτακτον καὶ πᾶσα ὡς εἰπεῖν ἀμορφία καθ' αὐτήν · · · . διὸ καὶ οὐδὲ τὸν θεόν, ὅσοι τῷ θεῷ τὴν αἰτίαν ἀνάπτουσι, δύνασθαι πάντ' εἰς τὸ ἄριστον ἄγειν, ἀλλ' εἴπερ, ἐφ' ὅσον ἐνδέχεται κτλ.

I) Arist. Metaph. N, 4 p. 1091, b, 13 των δε τὰς ἀχινήτους οὐσίας εἰναι λεγόντων οἱ μέν φασιν αὐτὸ τὸ ἔν τὸ ἀγαθὸν αὐτὸ τὸ εἰναι οὐσίαν μέντοι τὸ ἔν αὐτοῦ φοντο εἰναι μάλιστα. Syrian. 3. b. St. ἔστι μὲν ὑπερούσιον παρά τε τῷ Πλάτωνι τὸ ἕν καὶ τὰγαθὸν καὶ παρὰ Κροτίνῳ (l. Βροντίνῳ) τῷ Πυθαγορείων αἰ παρὰ πᾶσιν ὡς εἰπεῖν τοῖς ἀπὸ τοῦ, διδασκαλείου τοῦ τῶν Πυθαγορείων δομωμένοις. Pseudo-Alex. τούτων . . ὁ Πλάτων καὶ Βροντίνος ὁ Πυθαγόρειὸς φασιν ὅτων τὸ ἀγαθὸν αὐτὸ τὸ ἔν ἐστι καὶ οὐσίωται ἐν τῷ ἕν εἰναι.

m) Diefer von Ritter in ber Gefc ber Pothag. Phil. G. 1!

Unvolltommenheit suchten fle baher auch nicht in ber Gottheit, sonbern im Stoffe (b). Db fie bie Weltseele von ber Gott- beit gesonbert ober ihr gleichgesett, bleibt zweifelhaft; nur

und Gefch. b. Dh. I G. 388 ff. aufgeftellten Annahme aufolge, follen die begrenzenden Dinge (za negalvorta) die räumlichen Dunfte, bas Unbegrengte bas Mittlere zwifden ben Grengen ober ben 3mifchenraum bezeichnen, aus letterem zuerft bie Bab. len, bann die körperlichen Mage und fofort bas Gein ber Dinge entstanden fein, burch fortgebende Begrenzung, Die wiederum ibrerfeits burch die ursprüngliche Ginbeit bedingt merbe. Gie foll baber als Begrenzendes bas mas ihr vom Unenblichen am nachsten gelegen, immer an fich ober in fich eingezogen und begrengt, b. h. bas Bermögen in fich enthalten haben, vermittelft des trennenden leeren Raumes in eine Bielbeit von Dingen fich ju fpalten: fo bag bie Lehre ber Dythagoreer von zwei entgegengefesten Urgrunden mit ber, bag Alles aus einem Ramme und von einem bochften Gotte regiert werde, ansammenfalle, und in diefer Rudficht der ganze himmel Babl und Babl bas Befen aller Dinge genannt werde. Diefe Unficht fann ich, nach wiederholter Prufung, nicht für alt Pythagorisch balten, 1) weil der Begriff des Unbegrengten (aneigov), wie Aris foteles Philolaus u. A. ibn faffen, in dem des blogen Leeren ober leeren Zwischenraums nicht aufgeht, vielmehr als ftoffartiger Grund des Rörperlichen ju faffen ift, da nicht bloß Zeit und Raum als Formen des Endlichen, sondern auch Bewegung aus ihm abgeleitet, und es als ein Sauchartiges (barum noch keinesweges als Element der Luft) oder auch. Feuerartiges, Metherisches beschrieben wird (f. vor. S, z. aa); dazu Philolaus hatte er das Unbegrenzte als Leeres gefaßt, ftatt der Beweis. führung die Welt könne nicht bloß aus Unbegrenztem bestehn, (f. LXXVII, 1) fich mit der Bemerkung begnügt haben murde, bas Unbegrenzte ober Leere konne als Richtseiendes obnmöglich für sich bestehend gesett werden. 2) weil Ausdrücke wie, die Zahl sei aus dem Eins (τον άριθμον έκ του ένος είναι Ar. Metaph. 4, 5. N, 4) ober bas Gins bie Bahl felber und es bestehe aus m Geraden und Ungeraden (Ar. Metaph. A, 5 to er et aurequir eiras f. f. LXXVIII, b. g.) noch keinesweges bezeichnen.

so viel sieht man, daß Philolaus und mahrscheinlich auch andre Pythagoreer, die Weltseele vom Umgebenden und mahrscheinlich zugleich vom Mittelpunkte aus die Welt burchdringen ließen n).

das Eins babe aus fich felber und fur fich die Bahlen, gefcweige benn die Gefammtheit ber Dinge, erzeugt, auch Aris ftoteles ausbrudlich bemerkt, bag bie Babl aus ihm und einem Andren (έχ τούτου - του ένδς - καὶ άλλου τινός. Metaph. M, 6 p. 1080, b, 7) fich entwideln folle. 3) weil die Gottheit ober das absolute Eins gmar als der Belt vermant (Unm. a), aber feinesweges als immanenter Grund berfetben (Anm. b. g. 1) bezeichnet wird. 4) weil nicht bloß nicht alle Pothagoreer das Gute und Bolltommne für ben Erfolg ber weltlichen Entwide. lungen, vielmehr einige es für das Princip derfelben bielten (1), fondern auch die welche auf erstere Beise lehrten, ebenso wenig wie Speufippus, mit bem fie jufammengestellt werben, Ent. wickelung der Welt aus ber Gottheit als ihrem inhaftenden Grunde anzunehmen genöthigt waren, und eine folche Unnahme auch den Angaben über die Theologie des Philolaus widerfpricht (b. g). 5) weil felbft die Conftruction durch Puntte und Intervalle, wenn auch alt Pothagorisch, obgleich erft bei späteren Schriftstellern mit Bestimmtheit angegeben (Nicom. Arith. II, 6. Boëth. Arithm. II, 4), gewiß nicht ber einzige Bersuch der Pythagoreer mar das Ausgedehnte abzuleiten (Metaph. N, 3. Anm. r) vgl. E. Reinhold's Beitrag gur Erläuterung der Opthagorifchen Metaphpfit, Jena 1827. Bendt in den Jahrb. d. wiffenich. Rritit 1828 G. 327. Rhein. Muf. G. 227 ff. m) f. 21nm. f. vgl. Cic. de Nat. Deor. I, 11 nam Pythagoras, qui censuit animum esse per naturam rerum omnem intentum, ex quo nostri animi carperentur, non vidit ect. Gehr mog. lich, daß ihnen die Beltfeele nichts anderes mar als jene emig wirkfame Thatigkeit, ber Gottheit von der Philolaus redet (cc), oder ihre umspannende Rraft (b), und erft Plato Beltfeele und Gott fonderte; aber auch möglich, bag hierin gleichfalls ber große Athener der Gpur Pothagorifcher Annahmen folgte : ju bestimmter Entscheidung icheinen mir bie Ungaben über lettere ju durftig ju fein. Gehr mahrfcheinlich aber, daß unter benn

2) Jedenfalls aber leiteten sie menschlichen Seelen ans ber die Welt durchdringenden gottlichen Kraft ab o), indem sie in den nähern Bestimmungen über ihre Erscheinung; sowie in der Art ihre Wesenheit (als Zahl oder als Harmonie) zu bezeichnen p), wiederum von einander abgewichen zu sein scheinen. Einige hielten, nach Aristoteles, die in der Luft schwebenden Sonnenstäubchen für Seelen, Andre das sie Beswegende q); erstere vielleicht solche, die wie Esphantus die

Bewegenden die Weltseele, unter dem ewig Bewegten in der mehrfach angezogenen Philolaischen Stelle die Weltkörper des Rosmos zu versteben find. S. Bodh S. 171 ff.

- e) Cic. de-Scuect. c. 21 audiebam Pythagoram Pythagorcosque, incolas paene nostros, qui essent Italici philosophi quondam nominati, nunquam dubitasse, quin ex universa mente divina delibitatos animos haberemus. vgf. de Nat. D. I, 11 (u). Diog. L. VIII, 28. Plut. Plac. IV, 7. Stob. Ecl. Ph. p. 790. Claud. Mam. de Anim. II, 7.
- p) Macrob. in Soma. Scip. I, 14. Plato dixit animam essentiam se moventem, Xenocrates numerum se moventem, Aristoteles έντελέχειαν, Pythagoras et Philolaus harmoniam. vgs. Ioh. Phil. in Ar. de Anima b, p. 16. - Philol. ap. Claudian. Mam. de. An. II, 7 "anima inditur corpori per numerum et immortalem candemque incorporalem convenientiam." - Jambl. ap. Stob, Ecl. Ph. p. 862 πάλιν τοίνυν ὁ ἀριθμὸς ἐν ἐτέρφ γένει χείται. άλλα χαι τούιον άπλως μέν ουτως ένιοι των Ηυθαγορείων τη ψυχή συναρμόζουσιν. Plut. de Plac. IV, 2 IIvθαγόρας ἀριθμον ξαυτον χινούντα (την ψυχήν ἀπεφήνατο). Diese lette Unnahme eignete fich entweder Zenokrates von den Onthagoreern an, oder diefe entlehnten fie von ihm, in ihrer fpateren Periode. Ariftoteles ermahnt wiederhohlt Diefer Begriffsbestimmung ber Geele, ohne ihren Urheber anguführen. vgl. Treudelenburg in Arist. de An. I, 2, 8, I, 4, 16. - Ber-Schiedene Pythag. Gintheilungen ber Geele, f. vor. S, o. unten Unm. v.
  - q', Arist. de An. I, 2 p'. 404, 16 έσικε θε και το παρά των Πυ-Φαγορείων λεγόμενον την αθτήν έχειν διάνοιαν έφασαν γαρ

Bahlen als geistige Atome betrachteten; die einen und die ans dren aber mahrscheinlich hervorhebend, daß die menschlichen Seelen nicht aus dem Centralfeuer selber, sondern aus seinem Abglanze, dem Sonnenlichte, abzuleiten seien. Berschiedene Annahmen fanden auch über die Wirksamkeit der Gottheit oder des absoluten Eins insofern statt, daß man zweiselte, ob das erste ausgedehnte Eins durch Bermittlung der Fläche, oder der Farbe (d. h. der ersten Beschaffenheit), oder von Saamen, oder auf nicht naher zu bezeichnende Weise entstehe r).

τινες αὐτῶν ψυχὴν είναι τὰ ἐν τῷ ἀέρι ξύσματα, οἱ δὲ τὸ ταῦτα κινοῦν. vgl. Themist. f. 66. Joh. Philoponus b, p. 15 eq. faßt jene Annahme symbolisch: ώς γὰρ . . οὕτω καὶ ἡ ψυχὴ ἐν τῷ φωτὶ μὲν τῷ ἐαυτῆς φαινομένη δείκκυται τίνα ἔχει οὐσίαν, ὅτι θείαν τινὰ καὶ ἀσώματον καὶ ἀπαθῆ. Diog. L. VIII, 32 είναι δὲ πάντα τὸν ἀέρα ψυχῶν ἔμπλεων. vgl. Ritter's Gesch. der Pyth. Ph. S 210 und Trendelenburg ¿u der Aristot. St.

<sup>1)</sup> Arist. Metaph. N, 3 extr. οί μεν ουν Πυθαγόρειοι πότερον οὐ ποιούσιν ή ποιούσι γένεσιν, οὐθεν δεί διστάζειν · φανερώς γάρ λέγουσιν ώς του ένος συσταθέντος, είτ' έξ επιπέδων εἴι' ἐκ χροιάς εἴι' ἐκ σπέρματος εἴι' ἐξ ὧν ἀπορούσιν εἰπεῖν, εύθυς το έγγιστα τοῦ ἀπείρου ότι είλκετο και ἐπεραίνετο ὑπό τοῦ πέρατος. ἀλλ' ἐπειδή κοσμοποιοῦσι καὶ φυσικώς βούλονται λέγειν ετλ. Id. ib. M, 6 p. 1080, b, 20 δπως δε το ποωτον έν συνέστη έχον μέγεθος, απορείν εοίκασιν (οἱ Πυθαγόoeros). vgl A, 8 p. 990, 12. Syrian, ju ber erften St. έητέον ώς εν μεν το σύνολον λέγουσι το έξ ύλης και είδους διακοσμηθέν . . . πρώτον μέν το άποιον σώμα γίγνεται. Die verschiedenen Unnahmen, welche Urift bier berudfichtigt, fannton icon die Griech. Ausleger nicht naber. Die zuerft berude fichtigte scheint Aristoteles auch in a. St. Z, 11 p. 1036, b, 12. N, 5 p. 1092, b, 11 im Huge ju haben; die dritte, N, 5 p. 1092, 32. Aehnlich der zweiten Annahme führte Eudorus, angeblich Schuler bes Archytas, bie Platonischen Ibeen auf Anaragorische Homöomerien zuruck ib. A, 7 M, 5. vgl. Rhein-Muj. E. 225.

3) Die Physit der Pythagoreer scheint durftig gewesen.) und gleichmäßig aus Anwendung ihrer Zahlenlehre und aus Annahmen über die Entwicklung des stoffartigen Urgrundes der Dinge hervorgegangen zu sein. In ersterer Beziehung führten sie die Grundstoffe auf Grundsormen der Körper zurück, und nahmen eben darum fünf jener an (Erde, Fener, Luft, Wasser und das Lastschiff der Sphäre, ohne Zweisel Nether), um für die fünf Formen des Kubus, der Pyramide, des Oktaeder, Itosaeder und Dodekaeder Entsprechendes zu erhalten, die sie in der angegebenen Ordnung den Elementen unterlegten, dem fünften die Form des Dodekaeder als die die übrigen regelmäßigen Körpern umfassende e). In der andern Beziehung betrachteten sie das Feuer als das belebende Princip, welches eben darum im Mittelpuncte der Welt, Sis

s) Arist, Metaph. A, 8 p. 990, 16 διο περί πυρος η γης η των αλλων των τοιούτων σωμάτων οὐδ' ότιοῦν εἰρήχασιν, ατε οὐ- θεν περί των αἰσθητων οἰμαι λέγοντες ίδιον, vgl. N, 3 (r).

<sup>2)</sup> Philol, ap. Stob. Ecl. Ph, p. 10 καὶ τὰ έν τᾶ συαίρα σώματα πέντε έντι. τὰ έν τῷ σφαίρι πῦρ, ὕδωρ, καὶ γα, καὶ dήρ, και ά τας σφαίρας όλκας πέμπτον. Bodt G. 161 be zieht das erfte rà er r. ep. own. auf eine im Auszug ausgelaffene Aufjahlung der fünf torperlichen Formen, und die Bezeichnung olic garaussenung, daß wie bas Dobetaebron die andern regelmäßigen Rorper, fo ber Aether bie anbren Elemente umfaffen folle; daber auch das Dobefaebron ber Sphare bes alls, b. b. bem allumfaffenden Glement bes Aethers beigelegt werde. Stob, Ecl. Ph. p. 450 nevre of σχημάτων ὄντων στερεών, ἄπερ χαλείται χαί μαθηματικά, έχ μέν του χύβου φησί γεγονέναι την γην, έχ δε της πυραμίδος τὸ πῦρ, ἐχ δὲ τοῦ ὀχταέδρου τὸν ἀέρα, ἐχ δὲ τοῦ εἰχοσαέδρου τὸ ὖδως, ἐχ δὲ τοῦ δωθεχαέδρου τὴν τοῦ παντὸς σφαῖραν. vgl. p. 356. Plut. Plac. II, 6. Theol. arithm. p. 26. Herm. irris. ph. gent. c. 16. Auf tie fünf Glemente follen die Doth., gleich wie Plato, die fünf Ginne jurudgeführt baben. TheoLarithm. p. 27 sq. Stob. Ecl. Ph. p. 1104.

ber Gottheit, nicht sie selber, sei und die Welt wiederum einschließe (vor. S, v. w). Wahrscheinlich aber verstanden sie darunter nicht das elementarische, sondern ein reineres, aetherisches Feuer; so daß das Umschließende ganz wohl zugleich als hauchartig bezeichnet werden konnte (S. LXXVI, d.g). Sie scheinen viel von der belebenden Natur der Wärme geredet und die Seele, wenigstens sofern Lebensprincip, als feurige Wesenheit bezeichnet zu haben w); in der näheren Bestimmung und Eintheilung der Lebens- und Seelenthätigkeiten wiederum, nach den wenigen und unzuverlässigen Nachrichten darüber zu urtheilen, in verschiedener Weise versahren zu sein v). Sehr

u) Diog. L. VIII, 27 sq. διήχειν τε ἀπὸ τοῦ ἡλίου ἀχτῖνα διὰ τοῦ αἰθέρος τοῦ τε ψυχροῦ καὶ παχέος. καλοῦσι δὲ τὸν μὲν ἀέρα ψυχρὸν αἰθέρα, τὴν δὲ θάλασσαν καὶ τὸ ὑγρὸν παχὺν αἰθέρα (α. ταὐτην δὲ τὴν ἀκτῖνα καὶ εἰς τὰ βάθη δύεσθαι καὶ διὰ τοῦτο ζωοποιεῖν πάντα. καὶ ζῆν μὲν πάντα δσα μετέχει τοῦ θερμοῦ, διὸ καὶ τὰ φυτὰ ζῷα εἰναι ψυχὴν μέντοι μὴ ἔχειν πάντα. εἰναι δὲ τὴν ψυχὴν ἀπόσπασμα αἰθέρος καὶ τοῦ θερμοῦ καὶ τοῦ ψυχροῦ, τῷ συμμετέχειν ψυχροῦ αἰθέρος. διαφέρειν τε ψυχὴν ζωῆς · ἀθάνατόν τε εῖναι αὐτήν, ἐπειδήπερ καὶ τὸ ἀφ' οὖ ἀπέσπασται ἀθάνατόν ἐστι.

ν) Diog. L. ib. 30 την δὲ ἀνθοώπου ψυχην διαιρεξεθαι τριχη, εξς τε νοῦν καὶ φρένας καὶ θυμόν. νοῦν μὲν οὖν καὶ θυμόν εἰναι καὶ ἐν τοῖς ἄλλοις ζώοις, φρένας δὲ μόνον ἐν ἀνθρώπω. εἰναι δὲ τὴν ἀρχην τῆς ψυχῆς ἀπὸ καρδίας μέχρι ἐγκεφάλου· καὶ τὸ μὲν ἐν τῆ καρδία μέρος αὐτῆς ὑπάρχειν θυμόν, φρένας δὲ καὶ νοῦν τὰ ἐν τῷ ἐγκεφάλω· σταγόνας δὲ εἰναι ἀπὸ τούτων τάς αἰαθήσεις. καὶ τὰ μὲν φρόνιμον ἀθάνατον, τὰ δὲ λοιπὰ θνητά. τρέφεσθαί τε τὴν ψυχὴν ἀπὸ του κἴματος· τοὺς δὲ λόγους ψυχῆς ἀνέμους εἶναι κτλ. vgl. Plut. de Plac. V, 20. Die Sonberung von Seele und Giff (νοῖς) gehört bem Φρίιοίαμδ, gleichwie die Annahme, jene habe 'im Dersen, diefe im Gehirn ihren Siß, sich bei ihm fand (s. vor. §, i. l). vgl. Cic. Tusc. IV, 5 animum in duas partes dividunt (Pythagoras ct Plato); alteram rationis participem sa-

wahrscheinlich aber, baß fle hoheres und nieberes Bermögen, ober Geist und Secle bestimmt von einander sonderten und als grundwesentliches Merkmal bes Geistes die Fahigkeit zur mathematischen Erkenntniß betrachteten w).

LXXXII. Die Ethik der Pythagoreer, erste Bers anlassung, wenn nicht ursprünglicher Zweck ihres Lehrs gebäudes, ward überwiegend asketisch, und nur in einzels nen Bestimmungen wissenschaftlich ausgebildet. Als höcheses Gut sollen sie theils Berähnlichung Gottes, theils Glückseligkeit, und diese wiederum als Wissenschaft der Bollendung der Tugenden gesetzt haben. Die Tugend, die als bezüglich auf das Gebiet des Werdens der Weischeit oder der Erkenntnis des Unveränderlichen unterges ordnet, ihnen nur Mittel war zu dieser zu gelangen, bezeichneten sie als harmonisches Gleichgewicht der Geelenzthätigkeiten, unterschieden Natur und Satzung, beschränke

ciunt, alteram expertem. vgl. Galen. de Hipp. et Plat. Plac. IV, 7. V, 6. In einem zweiselhaften Bruchstück des Archytas (Stob. Ecl. Ph. p. 722 sqq.) werden αἴσθασις und νόος einander entgegengesest und dann αἰσθατά, δοξαστά, ξαιστατά, νοατά, νοα einander unterschieden. vgl. vor. S, n. Bon zweiselhaftem Alter ist wie diese Biertheilung, so auch jene von Diogenes angesührte Dreitheilung, und die Angabe des Plutarch, de Plac. V, 20, Πυθαγόρας, Πλάτων λογικάς μὲν είναι καὶ τῶν άλόγων ζώων καλουμένων τὰς ψυχὰς, οὐ μὴν λογικώς ένεργούσας, παρὰ τὴν δυσκρασίαν τῶν σωμάτων καὶ τὸ μὴ ἔχειν τὸ φραστικὸν κτλ.

w) Sext. Emp. adv. Math. VII, 92 (§. LXXV, l) vgl. Archyt. ap. Stob. Ecl. Phys. p. 12 καὶ δοκεῖ ά λογιστικά ποτὶ τὰν ἄλλαν σοιρίαν τῶν μὲν ἄλλων τεχνῶν καὶ πολὺ διαφέ- ρειν κτλ.

ten ben Begriff ber freien Selbstbestimmung burch bie Unnahme mehrfacher gottlicher Einwirkung, und scheinen überhaupt das sittliche Bewußtsein dem religiösen untergeordnet zu haben. Bon der Zahlenlehre machten sie nur in einzelnen wenigen Begriffsbestimmungen Unswendung.

1) Dogleich die Richtung ber Puthagoreer auf Ethit als mefentliches Mertmal ihrer Beftrebungen gu betrachten ift, fo finden fich boch nur wenige vereinzelte Bruchftuce einer Pys thagorifden Gittenlehre, und gmar von folder Urt, bag wir nicht anzunehmen berechtigt find, fie feien Trummer eines fur und verloren gegangenen umfaffendern Lehrgebaubes; vielmehr geben fie Beugnif, bag theils nur vereinzelte ethifche Fragen bie Pythagoreer beschäftigt hatten, theils ihr Sauptaugenmert auf Unwendung ber Lehre jur Berfittlichung ber Gefins nung und bes Lebens gerichtet mar. Much heißt es in einem Ariftotelifchen Buche a) ausbrucklich, fie hatten zwar zuerft von ber Tugend zu handeln unternommen, aber fie auf Bahlverhaltniffe gurudführent, ben Begriff nicht in eigenthumlis der Beife entwickelt. Doch war ihr Streben zu wiffenschafts lich, ale bag fie nicht gewiffe leitente Gefichtepunkte auch in Bezug auf Gittlichfeit mit Bestimmtheit aufgefaßt haben follten; und biefe theils mittelbar theils unmittelbar an ihre Grundannahmen fich anschließend, laffen fich felbft in unfern burftigen Rachrichten nachweisen. Zuerft namlich, fo wie fie bas Geordnete ber hoheren Regionen, ben Rosmos, bem Beranderlichen in ber fublunarischen Welt vorzogen, fo auch bie

a) Arist. Eth. Magn. I, 1 πρώτος μέν οὖν ένεχείρησε Πυθαγόρας περί ἀρετῆς είπεῖν, οὖκ ὁρθῶς δέ τὰς γὰρ ἀρετὰς εἰς τοὺς ἀρεθμοὺς ἀνάγων οὖκ οἰκείαν τῶν ἀρετῶν τὴν θεωρίαν ἐποιεῖτο κτλ. Die ethifche Richtung ber Pythagoreer beutet Arift. an Eth. Nic. I, 4. II, 5 (f. folg. f.).

auf jenes gerichtete Forschung und Betrachtung, als Weise heit, ber auf bas Beränderliche bezüglichen Tugend b). In bem Wissen um die Bollendung der Tugenden der Seele, oder wie Andre es ausdrückten, in der vollendeten Wissenschaft der Zahlen, sollte daher auch die Glückseligkeit bestehn c) — eine Angade, die wenn auch im Ausdrucke ungenau, ihrem Inhalte nach in der eben angeführten Sonderung des Philoslaus Gewährleistung sindet. In demselben Sinne konnten sie auch Annäherung an die Gottheit als Endzweck aller unsrer Bestredungen bezeichnen d und annehmen, wir würden besser werden, wenn wir zu den Göttern kämen e); denn unser Leben behaupteten sie, sei der Führung der Götter anverstraut d und in doppelter Rücksicht von ihnen abhängig,

b) Stob. Ecl. Ph. p. 490 Philol. καὶ περὶ μέν τὰ τεταγμένα τῶν μετεώραν γίγνεσθαι τὴν σοφίαν, περὶ δὲ τὰ γενόμενα τῆς ἀταξίας τὴν ἀρετήν, τελείαν μὲν ἐκείνην, ἀτελῆ δὲ ταὐτην. vgl. §. LXXX, v. Wyttenbach ad Plut. de Superstit. p. 1026.

c) Clem. Alex. Strom. II, p. 417 Πυθαγόραν δὲ ὁ Ποντικὸς Ἡρακλειθης ἐπτορεῖ τὴν ἐπιστήμην τῆς τελειότητος τῶν ἀρετῶν τῆς ψυχῆς εὐθαιμονίαν εἶναι παραθεθωκέναι. Theodoret. Serm. ΔΙ, p. 165 ὁ δὲ πολυθρύλλητος Πυθαγ. τὴν τελεωτάτην τῶν ἀριθμῶν ἐπιστήμην ἔσχατον ὑπελάμβανεν ἀγαθόν.

d) Stob. Ecl. Eth. p. 64 sqq. Σωκράτης, Πλάτων, ταὐτὰ τῷ ΠυΘαγόρα, τέλος όμοιωσιν θεοῦ . . . Πυθαγόραν δὲ ἐπ' αὐτὸ
εἰπεῖν, "Εποῦ θεῷ" ὅῆλον ὡς οὐχ ὁρατῷ καὶ προηγουμένω,
νοητῷ δὲ καὶ τῆ κοσμικῆ εὐταξία άρμονικῶς (?) vgl. Theodor. l. l. (c) Iamblich. vit. Pyth. 137 ἄπαντα ὅσα περὶ ΄τοῦ
πράπειν ἤ μὴ πράττειν διορίζουσιν, ἐσιόχασται τῆς πρὸς τὸ
θεῖον ὁμιλίας κτλ.

e) Plut. de Def. Orac. p. 413 εξελέγχεσθαι τον Πυθαγόραν εξπόνεα, βελείστους έαυτών γίνεσθαι τους ἀμθρώπους, ὅταν πρὸς τους θεους βαθίζωσιν. καί. de Superstit. p. 169. Arist. Rhetor. III, 11 ωσπερ Αρχύτας ἔφη ταὐτὸν είναι διαιτητήν και βωμόν · ἐπ' ἄμφω γὰρ τὸ ἀδικούμενον καταφεύγει.

f) Plut. Phaedo p. 62 où mérros allà rode ye mos doner, & Ke-

burch ursprüngliche Vertheilung ber Gaben und burch damonische Sinwirkung auf unsre Handlungen g), ber Mensch das her ein Besitzthum der Götter und in einer Gefangenschaft, aus welcher er sich nicht eigenwillig, durch Selbstmord, ents fernen durse h), obgleich der Körper als Grab der Seele zu betrachten sei, oder als Strafort derselben i).

βης, εὖ λέγεσθαι, το θεοὺς εἶναι ἡμῶν τοὺς ἐπιμελουμένους, καὶ ἡμᾶς τοὺς ἀνθοώπους εν τῶν κτημάτων τοῖς θεοῖς εἶναι. auf Philolaus zu beziehn, s. Heindorf u. Wyttenb. z. d. St.

g) Aristoxenus ap. Stob. Ecl. Ph. p. 206 sq. περί δε τύχης τάδ ξφασχον · είναι μέντοι καὶ δαιμόνιον μέρος αὐτής · γενέσθαι γαο επίπνοιάν τινα παρά του δαιμονίου των ανθρώπων ενίοις επί το βέλτιον ή επί το χείρον, και είναι φανερώς και μα αὐτό τούτο τούς μέν εὐτυχεῖς τούς δὲ ἀτυχεῖς. καταφανέστατον δε είναι τούτο, τούς μεν απροβουλεύτως και είκη τι πράττοντας πολλάκις κατατυχείν, τούς θε προβουλευομένους καλ προγοουμένους δοθώς τι πράττειν ἀποτυγγάνειν. είναι δὲ καί ετερον τύχης είδος, καθ' ο οί μεν εύφυεις και εύστοχοι, οί δε άφυεζε τε και εναντίαν έχοντες φύσιν βλάπτοιεν, ών οί μεν εθθύβουλοι είεν, είς ο τι αν επιβάλλωνται, οί δε αποπίπτοιεν του σχοπου, μηθέποτε της διανοίας αὐτών εὐστόχως Ν τε φερομένης, αλλά και ταρασσομένης, ταύτην δε την άτυχίαν σύμφυτον είναι και ούκ επίσακτον. Diog. L. VIII, 32 εὐδαιμονεῖν τε ἀνθρώπους ὅταν ἀγαθή ψυχή προσγένηται, μηδέποτε δε ήρεμείν μηδε τον αυτόν νόον κρατείν. Hiermit bangt nämlich der Glaube an damonische Ginwirkung auf ben Menschen zusammen. Diog. L. I. I. είναί τε πάντα τον άέρα ψυγών ξυπλεων και τούτους τους δαίμονάς τε και ήρωας νομίζεσθαι καὶ ύπο τούτων πέμπεσθαι άνθρώποις τούς τε ονείρους και τὰ σημεία νόσου τε και ύγιείας κτλ. Cic. de Divin. I, 3 quumque huic rei magnam auctoritatem Pythagoras iam ante tribuisset, qui etiam ipse augur vellet esse ect.

h) Plat, Phaedo p. 61 Ceb. κατά τε οὖν δή ποτε οὖ φασι θεμιτὸν είναι αὐτὸν ἐαυτὸν ἀποκτιννύναι, ὧ Σώκρατες; ἤδη γὰρ ἐγωνος, ὅκε νας ὅκερ νῶν δὴ σὰ ἤοου, καὶ Φιλολάου ἤκουσα, ὅτε πας ἡμῖν διητάτο, ἤδη δὲ καὶ ἄλλων τινῶν, ὡς οὖ δέοι τοῦτο

2) So wie die Pythagoreer auf die Weise Abhängigkeit unfres Daseins und unfrer handlungen von der Gottheit sehr bestimmt anerkannten, so auch wohl Einwirkung hoherer Einsgebungen auf unfre Entschließungen; benn in diesem Sinn scheint Philolaus behauptet zu haben, daß es Bestimmungegründe gebe, welche machtiger als wir seien k). Zugleich

ποιείν σαφες δε περί αὐτῶν οὐδενος πώποτε οὐδεν ἀχήχοα. Socr. . . ό μεν οὖν εν ἀπορρήτοις λεγόμενος περί αὐτῶν λόγος, ὡς εν τινε φρουρῷ ἐσμεν οἱ ἄνθρωποι καὶ οὐ δεῖ δή ξαυτὸν εκ ταύτης λύειν οὐδ ἀποδιδράσκειν, μέγας τέ τίς μοι φαίνεται καὶ οὐ ῥάδιος διιδεῖν οὐ μέντοι κτλ. (f. §. XXIV, a) vgí. Schol, p. 379 Bekk. Olymp. ap. Wyttenbach. p. 130 Cic. de Rep. VI, 15 (Somn. Scip. 3) nisi Deus . . . istis te corporis custodis liberaverit . . piis omnibus retinendus est animus in custodia corporis: nec iniussn cius, a quo ille est vobis datus, ex hominum vita migrandum est ect. vgí. Tuscul I, 30. Unders ift der Ausbrud φρουρὰ aufgefaßt de Senect. 20 vetatque Pythagoras iniussu imperatoris, id est Dei, de praesidio et statione vitae decedere. vgí. Wyttenb. ad Phaed. l. l. Gataker ad Antoniu. III, 1 p. 63. Bödh's Phil. ©. 178 ff. u. folg. Unmerf.

: ?

- k) Arist. Eth. Eudem. II, 8 extr. διο και τους ενθουσιώντας και προλέγοντας, καίπεο διαγοίας έργον ποιούντας, δμως ου φα-

aber hatte er ober ein andrer Pythagoreer ben verderblichen Einfluß der Begierden auf unfre Handlungen hervorgehoben, und das Begehrliche der Seele-wegen seiner leichten Bestimms barkeit einem Fasse verglichen (normod-nisos), oder bei Unseingeweihten einem durchlöcherten Fasse, in welches sie im Hades d. h. dem Unsichtbaren (ro deides), mit durchlöchertem Siebe Wasser schöpften 1). Zur Bewältigung der Gewalt der Leis

μεν έφ' αδτοϊς είγαι, οὖτ' είπεῖν ἃ είπον, οὖτο πράξαι ἃ επραξαν. ἀλλὰ μὴν οὖδὰ δι' ἐπιθυμίαν. Ճστε καὶ διάνοιαί τινες καὶ πάθη οὖκ ἐφ' ἡμῖν εἰσίν, ἤ πράξεις αὶ κατὰ τὰς τοιαὐτας διανοίας καὶ λογισμούς, ἀλλ', ὅσπερ Φιλόλαος ἔψη είναι τινας λόγους πρείττους ἡμῶν. Bon einer zwiefachen Abhängigfeit unfrer Entschließungen ist hier die Rede, der einen durch höhere Einwirfung bei'm Bahrsagen und im Enthusiasmus, der andern durch Gewalt der Begierde; beides wird zusammengefaßt in d. B. ὧστε καὶ διάν. τ. κ. πάθη, aber wohl auf ersstere Abhängigfeit der Ausspruch des Philolaus bezogen, nicht, wie Böch ⑤. 185 annimmt, auf lestere (durch Begierde), da darauf die B. λόγοι κρείττους ἡμῶν nicht wohl Anwendung leiden.

the property of the property of the property of the property of

1) Plat. Gorg. p. 493 sq. (Unm. i) hu, ohua, the Se works touto ex ο αξ επιθυμίαι είσι τυγγάνει ον οίον αναπείθεσθαι και μεταπίπτειν άνω κάτω, και τουτο άρα τις μυθολογών κομινός άνής, ἔσως Σικελός τις ή Ἰταλικός, παράγων τῷ ὀνόματι διά το πιθανόν τε και πιστικόν ωνόμασε πίθον, τους θε άνοήτους άμυήτους. των δ' άμυήτων τούτο της ψυγής οδ αξ έπιθυμίαι είσι, το ακόλαστον αύτου και ού στεγανόν, ώς τετρημένος είη πίθος, διά την απληστίαν απεικάσας. τούναντίου Si outos cot, & Kallikeis, Endelevutat de tar er Aldouτο άειθες δή λέγων -- ούτοι άθλιώτατοι αν είεν οι αμύητοι, απί φοροϊεν είς τον τετρημένον πίθον ΰδωρ έτέρω τοιούτω τετοημένο, κοσκίνοι το δε κόσκινον άρα λέγει, ώς έφη δ πρός εμέ λέγων, την ψυχήν είναι κτλ. q. ad. 1. Schol. p. 352 Bek. Σικελόν δε ή Ιταλικόν φησιν , επειδή πλησίον Σικελίας ο τε Κρότων και το Μεταπόντιον, αι πόλεις οδ οί Παθαγόgeior diergisov. vgl. Beindorf : d. St. und Bod

benschaften aber sollte vorzugsweise die Musik dienen m), die Kraft der Ueberlegung durch forgkältige Selbstprüfung geschärft werden n), und Tugend in Harmonie o), d. h. wohl in demjenigen inneren Gleichgewichte der Seele bestehn, worin die höhere oder Bernunftthätigkeit der niedern mächtig sei. Diese Harmonie der Seele zu erzeugen und zu befestigen, darauf waren vorzugsweise, wie es scheint, die Formen und Institute der Pythagorischen Gemeinschaft gerichtet p); die darauf bezüglichen Tugendübungen eindringlich anzuempsehlen die symsbolischen Sinnsprüche bestimmt, die schon im Alterthum auf sehr verschiedene Weise ausgelegt wurden und wie sie und überliefert sind, augenscheinlich viel Reueres dem Alten beisgemischt enthalten g). Aehnliche Absschie verräth was in den

m) Plat. de Iside et Osir. p. 384 τὰ κρούματα τῆς λύρας, οἶς ἐχρῶντο πρὸ τῶν ὕπνων οἱ Πυθαγόρειοι, τὰ ἐμπαθὲς καὶ ἄλογον τῆς ψυχῆς ἐξεπάδοντες οὕτω καὶ θεραπεύοντες. de virt. mor. p. 441 ἐπηγάγετο (Πυθαγόρας τὴν μουσικὴν) τῆ ψυχῆ κηλήσεως ἕνεκα καὶ παραμυθίας κτλ. vgl. Porphyr. vita Pyth. 30. Iambl. 64.

n) Cic. de Senect. 11. Pythagoreorumque more . . quid quoque die dixerim, audierim, egerim, commemoro vesperi. vgl. Carm. aur. 40. Porph. 40. Iambl. 165.

o) Diog. L. VIII, 33 (nach Alexander) τήν τε άφετην άφμονίαν είναι καὶ την ύγίειαν καὶ τὸ άγαθὸν ἄπαν καὶ τὸν θεόν.

P.) f. S. LXXIII, 4.

q) Porphyr. v. Pyth. 41 ελέγε δέ τινα καὶ μυστικῷ τρόπιῷ συμβολικῶς (ὁ Πυθαγ.), α δὴ ἐπὶ πλέον Αριστοτέλης ἀνέγραψε κτλ. vgl. Diog. VIII, 34, wo Αριστ. ἐν τῷ περὶ τῶν κυάμων angeführt wird, ohne Zweifel nur eine einzelne Erörterung im verlor. Aristotel. Werke über die Pythagoreer. vgl. Hieron. in Rusin. III, 10. Auch Aristorenus hatte Πυθαγορικὰ ἀποφθέγματα geschrieben (lambl. v. Pyth. 101), woraus Jamblichus u. Stobaus entlehnten. Das Buch eines unbekannten Pythagoreers Androstydes περὶ τῶν Πυθαγορικῶν συμβόλων und eine Sammlung des Alerander Polyhistor hatten d. Bf. der Theol. arith.

untergeschobenen ethischen Abhandlungen alterthumlich Pythas gorisches Gepräge zu haben, ober aus acht Pythagorischen Dentmalern entlehnt und nachgeahmt zu sein icheint r). Auf

p. 41 u. Clemens aus Alex vor Augen, s. Strom. I, p. 304. vgl. Iambl. 145. Cyrill. in Ivlian. IV, p. 133. Noch andre Erklärungen werden angeführt; s. die noch vorhandenen σύμβολα b. Orelli opusc. Gr. vet. sent. p. 61 sqq. mit den sehr abweischenden Auslegungen bei den alten Schriftst. vgl. d. δμοιώματα ebend. p. 28 sqq., sowie Demophilus p. 4 sqq. und 36 sqq. und d. Επη χρυσά. — Neber den mystisch symbol. Ausbruck der Pythagoreer s. Lobed in Aglaoph. p. 893 sqq.

r) Hippodam. p. 284 sq. (Orelli opusc. sent. II.) zai đià τοῦτο ὁ μεν επόμενος τοις θήσις άγαθος εύδαιμονει, δ δε επόμενος τοῖς θνατοῖς κακοδαιμονεῖ . . . οὕτω γάρ οὐ μόνον ἀκολουθήσει τω θεώ, αλλά και συντάξει το ανθρώπινον αγαθόν ποτί το θησον. vgl. Eurypham. p. 300. Archyt. 5 p. 238, Clin. ρ. 324 εκ τωνδε γάρ φανερον άν είη, ὅτι πῶν ἔργον ἀνθρώπινον (καὶ βίος) δσιότατός τε καὶ εὖσεβείας μεθέξει, αἴκ' δρθοπλοεί. Theag. p. 318 άρχα γαρ και αίτια και κανών έντι τας ανθρωπίνας εὐδαιμοσύνας ά των θήων και τιμιωτάτων επίγνωσις. Wie hier großentheils in gang allgemeinen nnd farblofen Ausbruden bas fittli. e Bewußtsein auf bas religiofe jurudgeführt mirb, fo auch ber Begriff bes Guten und ber Tugend auf Analogien, von der Dlufit bergenommen. Hippodam. p. 286 άρμονία μέν γάρ καὶ συμφωνία καὶ άριθμός έν πλείοσιν έγγίγνεσθαι πέφυκεν. κτλ. vgl. Theag. p. 320. id. p. 318 καθόλω μεν ων άρετα συναρμογά τίς εντι των αλόγων μερέων τας ψυχας ποτί το λόγον έχον. ib. p. 310 άρμογά. id. p. 314. II. έχει δε και ό τας ψυχας διάκοσμος ουτως. id. 318 ταύτας δε συναρμογάς δρος κτλ. ib. καθόλω μεν ων άρετα συναρμογά τις έντι των άλόγων μερέων τας ψυχάς ποτὶ τὸ λόγον έχον. et simil. p. 312 συμμετρία Eurypham. p. 302 ανθρώπω γαρ δ βίος λύρας έξακριβωμένας καί πατά παν επιτελέος εοίσας είκων έντι. λύρα τε γάρ πασα χρήζει τριών τούτων τυγέν, έξαρτύσιος, συναρμογάς, έπαψάς χιλ. ib. ξμιμάσατο δε χαι τάν τω πάντὸς διαχόπμασιν. θίκαις τε καλ νόμοις κοινωνίαν πόλεων συναρμοξάμεν

bas Sittliche ist mahrscheinlich bie bem Philolaus beigelegte Formel zu beziehn, von Natur sei es, nicht durch Satzung e). Als Fortsetzung bes Lauterungsprocesses unfres gegenwartisgen Lebens nahmen bie Pythagoreer Seelenwanderung an,

θέν γάρ οδτω κοσμοπρεπές και θεών άξιον ξργον άνθρώποις πέπρακται ώς πόλιος εὐνομουμένης συναρμογά, και νόμων και πολιτείας διαχύσμασις. Crito p. 326 II. έν τε γάρ τα των δλων περιοχά συναρμογά συναμφοτέρων των φυσίων (τας τε αειχινάτω φύσιος και τας αειπαθέος) κόσμος έντί. vgl. p. 328 Hippod. p. 288 α τε γάρ τᾶς δλας φύσιος διακόσμασις καλ ι το απθ' εν εκαστον διακεκόσμακεν. Die Gegenfate in der Seele und im menschlichen Leben (wie poornois und edrugla) werden dann ferner auf das ωρισμένον und αόριστον, απειρον μ. πεπερασμένον ober περαϊνον zurüdgeführt. Crit. p. 326. I. έχει γάρ ουτως δ λόγος κατά πάντων, δ τε τας απείρου φύ-, σιος καὶ τᾶς περαινοίσας κτλ. ib. p. 328 ά δε συναρμογά τούτων απάντων δφείλει γίγνεσθαι ποτί ταν φρόνασιν αὐτά γάρ ά διενεργοίσα έντι τό τε άπειρον και το περαίνον έν ταις πράξεσι. vgl. Theag. p. 318. Auf diefe und ahnliche Analogien und Bilder beschränkt fich aber auch das Pythagorische Diefer ethischen Bruchftude, mabrend Die einzelnen Bestimmungen theils dem Plato, wie die Biertheilung der Tugenden, theils bem Ariftoteles, wie ber Begriff ber ethischen Tugend als eines Mittlern zwischen Uebermaß und Mangel, und felbft ben Stois fern, wie der dogdis loyos, entlehnt find. Auch erweislich ächt Pythagorische Bestimmungen halten diese vorgeblichen Dythagoreer nicht fest, und segen 3- B. an die Stelle des arriπεπονθός den Platonischen Begriff von Gerechtigkeit, f. Polus p. 330.

<sup>-</sup>s) lambl. in Nicom. p. 25 έτέρου γάρ καιρού διερευνάν επί πίξον, πώς και τετραγωνισθέντος από της στοιχηδόν έκθέσεως τοῦ ἀριθμοῦ οὐκ ελάττονα πιθανά επισυμβαίνει, φύ σε ι και οὐ νόμφ, ώς φησί που Φιλόλαος. Augenscheinlich gehört nur der Gegensaß zwischen Ratur und Sazung dem Philol., die unpassende Anwendung dem Reuplatoniker. vgl. Böch S. 189.

und daß von Sinnlichkeit beherrschte Seelen entweder in Thierförper oder, wenn unheilbar, in den Hades zur Suhne oder verdienten Strafe hinabgestoßen, die sich reinigenden zu höheren Lebensstufen und endlich zu untörperlichem Dasein wurden emporgehoben werden w).

t) Arist. de Anim. I, 3 extr. οἱ δθ μόνον ἐπιχειροῦσι λέγειν ποῖόν τι ἡ ψυχὴ, περὶ δὲ τοῦ δεξομένου σώματος οῦθὲν ἔτο προσδιορίζουσιν, ῶσπερ ἐνδεχόμενον κατὰ τοὺς Πυθαγορικοὺς μύθους τὴν τυχοῦσαν ψυχὴν εἰς τὸ τυχὸν ἐνδύεσθαι σῶμα. Herod. II, 123 πρῶτοι δὲ καὶ τόνδε τὸν λόγον Αἰγύπτιοὶ εἰσι οἱ εἰπόντες, ὡς ἀνθρώπου ψυχὴ ἀθάνατός ἔσιι τοῦ σώματος δὲ καταφθίνοντος ἐς ἄλλο ζῷον αἰεὶ γινόμενον ἐσδύεται. . . τὴν περιἡλυσιν δὲ αὐτῆ γίνεσθαι ἐν τρισχιλίοισι ἔτεσι. τούτῳ τῷ λόγῳ εἰσὶ οῦ Ἑλλήνων ἔχρήσαντο, οἱ μὲν πρότερον οἱ δὲ ὕστερον, ὡς ἰδίῳ ἕωυτῶν ἐόντι τῶν ἐγὼ εἰδὼς τὰ οὐνόματα οὐ γράφω. υgί. Xenophan. ap. Diog. L. VIII, 36. Empedocl. fr. v. 384 sqq. Sturz p. 463 sqq.

u) Diog. L. VIII, 31 (nach Aler.) δεσμά τε είναι της ψυχης τάς φλέβας και τας άρτηρίας και τα νεύρα. όταν δε Ισχύη και καθ' αύτην γενομένη ήρεμή, δεσμά γίνεσθαι αὐτής τους λόγους και τα έργα. Εκριφθείσαν δε αθτήν επί γης πλάζεσθαι έν τῷ ἀέρι ὁμοίαν τῷ σώματι. τὸν δὲ Ερμήν ταμίαν είναι των ψυχών . . . καὶ άγεσθαι μέν τὰς καθαράς ἐπὶ τὸ ὕψιστον, τὰς δὲ ἀκαθάρτους μήτε ἐκείναις πελάζειν μήτε ἀλλήλαις, δετσθαι δ' εν άρρήπτοις δεσμοίς ύπο Έριννύων. val. Claud. Mam. de statu an. II, 7. Plut. non posse suav. vivi sec. Epicur. p. 1105. Arist. Anal. Post. II, 11 extr. ωσπεο εί βροντά αποσβεννυμένου τε του πυρός ανάγκη σίζειν και ψοφείν, καί εί ώς οί Πυθαγόρειοί φασιν απειλής ένεκα τοίς έν τῷ Ταρτάρφ, ὅπως φόβωνται. vgl. Ioh. Phil. f. 87. Themist. f. 12. Lobed Aglaopham. p. 893 bezieht mit 3ob. Philop. die Drohung auf die Titanen, Ritter, Gefch. d. Doth. Db. 218, Befch. d. Ph. I, G. 425, auf die menicht. Geelen. Ueber andre abni. Pothagorifche Dottben, f. Lobect a. a. D. Wyttenb, de immort, anim. Opuse, p. 191. Irhov. de palingenes. vet. 1, 2, 14. Der Sauptfache nach find wohl Pothagorifch Die Doplhen von ber Geefenwanderung im Plate

Nach diesen Bruchstüden Pythagorischer Ethit zu urtheis len, sprach sich in ihr ein tiefer religids sittlicher Sinn und das Bedürfniß der Belebung sittlicher Gesinnung kräftig und einfach aus, während sie nur an einzelnen wenigen begriffslichen Bestimmungen, wie über Gerechtigkeit, sich versuchte, worin sie ausschließlich das Merkmal der Wiedervergeltung hervorhob v).

LXXXIII. Bon dem Bersuche der Pothagoreer die Grundbestimmungen der Dinge in zehn Segensäßen zusammenzuordnen wissen wir nur, daß sie ihn weiter im Einzelnen durchgeführt und sammtliche Segensäße dem absoluten Eins untergeordnet hatten, welches in abgeleiteter Bedeutung den Segensäßen wiederum eingereihet

brus (p. 248 aqq. vgl. Aft) und bei Pindar Phren. fr. 4. Olymp. II, 68. vgl. Diffen's Anm. Die Luft scheint man als nothwendige Durchgangsstufe betrachtet zu haben; f. Arist. de An, I, 2 vgl. Gött. gel. Anz. 1827. S. 838.

ν) Arist. Ethic, Magu. I, 1 (Anm. a) οὐ γάρ ἐστιν ή δικαιοσύνη άριθμός Ισάχις Ισος. ib c. 34 p. 1194, 29 οὐ μέντοι νε ώς οί Πυθαγόρειοι έλεγον· έκεῖνοι μέν γάρ φοντο δίκαιον είναι, α τις εποίησε, ταυτ' αντιπαθείν. Eth. Nicom. V , 8 δοκεί δέ τισι και τὸ ἀντιπεπονθὸς είναι ἁπλως δίκαιον, ωσπες οι Πυθαγόςειοι έφασαν ώς ίζοντο γας άπλως το δίχαιον τὸ ἀντιπεπονθὸς ἄλλφ. Theologum. arithm. p. 29 sq. τούτοις άρα ξπιχειρητέον άρμόζειν τον περί δικαιοσύνης λόγον άκολούθως τῷ Πυθαγορικῷ περί δικαιοσύνης δρφ , δς έσιι θύναμις αποθόσεως του ίσου και του προσήκοντος, εμπεριεχομένη αριθμού τετραγώνου περισσού μεσότητι. Die in der letten St. fich findende Erweiterung des Begriffs gebort mabrscheinlich späteren Pythagoreern an, die vermittelft berfelben fich der Einwendungen des Aristoteles u. A. entziehn wollten. Die Berf. der pseudoppthagorischen Etbita beseitigten bagegen Diefe Ertlarung (f. Unm. r). Ueber die verschiedenen Bablen, die man jur Bezeichnung jenes Begriffs mablte, f. S. LXXX, r.

war; konnen aber nicht genauer bestimmen, wie weit sie sich der Annahme, die Zahl sei inhaftende Wesenheit der Dinge, oder der andern, sie sei Musterbild derselben angeschlossen, vermögen jedoch nunmehr uns zu verdeutlischen, in welchem Sinne von den strengeren Pythagoreern behauptet werden durfte, sie hätten die Natur aus Zahlen zusammengesetzt, oder die Zahl Wesenheit der Dinge genannt. Auch von einer vierten Pythagorischen Nichtung erfahren wir nur, daß Etphantus, ihr Urheber, untheilbare Körper und das Leere als Principien gesetzt habe, int übrigen Pythagoreer gewesen sei.

1) Die zehn Gegenfate, welche einige ber Pythagoreer als Principe fetten, werben mit geringer Abweichung in ber Anordnung, folgender Weise angegeben a):

a) Arist. Metaph. A, 5 p. 986, 22 Eregot de tov autor τούτων τας άρχας δέκα λέγουσιν είναι τας κατά συστοιχίαν λεγομένας, πέρας ατλ. Eth. Nicom. Ι, 4 πιθανώτερον δ' ἐοίκασιν οί Πυθαγόσειοι λέγειν περί αὐτοῦ, τιθέντες έν τῆ τῶν ἀγαθών συστοιχία το έν. II, 5 extr. το γάρ κακόν τοῦ ἀπείρου, ώς οἱ Πυθαγόρειοι εἴκαζον, το δ' ἀγαθον τοῦ πεπερασμένου. Plut. de Isid. et Osir. p. 370 οί μεν Πυθαγορικοί διά πλειόνων δνομάτων κατηγορούσι, του μέν άγαθού το έν, το πεπερασμένον, το μένον, το εθθύ, το περισσόν, το τετράγωνον, το δεξιόν, το λαμπρόν του δε κακού την δυάδα, το άπειρον, το φερόμενον, το καμπύλον, το άρτιον, το έτερομηκες, τὸ άνισον, τὸ άριστερόν, τὸ σχοτεινόν. ώστε ταύτας άρχας γενέσεως υποκειμένας. Das άρρεν και θήλυ ift hier ausgelaffen; (vgl. jedoch Quaest, Rom. p. 288 ή καθάπερ οἱ Πυθαγορικοί του άριθμου τον μέν άρτιον θήλυν, άρρενα δε τον πεοιττον ενόμιζον). Außerdem fiebt dung (sc. αόφιστος) fatt πλή-305, nach neuerem Platonifch Pothagorifchem Gprachgebrauch, f. m. Diatribe de perdit, Aristot. libris p. 27. vgl. Ritter's

Srenze und Unbegrenztes (πέφας καὶ ἄπειφον)
Ungerades und Gerades (πεφιττόν καὶ ἄφτιον)
Eins und Mannichfaltigfeit (ἐν καὶ πλήθος)
Rechtes und Linkes (δεξιόν καὶ ἀφιστεφόν)
Mannliches und Weibliches (ἄφφεν καὶ θήλυ)
Ruhendes und Bewegtes (ἠφεμοῦν καὶ κινούμενον)
Gerades und Krummes (εὐθύ καὶ καμπύλον)
Licht und Finsterniß (φῶς καὶ σκότος)
Gutes und Böses (ἀγαθόν καὶ κακάν)

Quadrat und Oblongum (rergaywvor nat eregojunneg). Diese Gegenfage wurden, nach Eudorus Zeugnig b), bem uns

Gesch. d. Poth. Ph. S. 133. — Simplicius in Phys. f. 98 stellt das Gute und Bose voran und modiscirt vom Gegensat des Rechten und Linken an die Ordnung, ohne bestimmte Absicht oder historischen Grund, wie es scheint. Ebenso wird sich's wahrscheinlich mit den bei Themistius in Phys. f. 30, b vorkommenden Abweichungen in der Anordnung verhalten, selbst sofern an die Stelle von Gut und Bose, pous z. dofa, Intelligen, und Borstellung, gesett werden.

b) Simpl, in Phys. f. 39 nat of Musayopesos de où ter quotαων μόνον άλλα και πάντων άπλως μετα το εν, ο πάντων άρχην έλεγον, άρχας δευτέρας και στοιχειώδεις τα εναντία ξιίθεσαν, αίς και τας δύο συστοιχίας υπέταττον, ούκέτι κυρίως άρχαις ούσαις. γράφει δε περί τούτων δ Εύθωρος τάδε· ,, κατά τὸν ἀνωτάτω λόγον φατέον τοὺς Πυθαγορικοὺς τὸ έν άρχην των πάντων λέγειν, κατά δε τον δεύτερον λόγον δύο άρχας των αποτελουμένων είναι, τό τε έν και την έναντίαν τούτφι φύσιν \* υποτάσσεσθαι δε πάντων των κατ' ένανιωσιν επινοουμένων το μεν άστεῖον τῷ ενί, το δε φαῦλον τῆ πρός τούτο έναντιουμένη φύσει",.. και πάλιν ,,διά (φησί) **καὶ κατ' ἄλλον τρόπον ἀρχὴν ἔφασαν είναι τῶν πάγτων τὸ** έν, ώς αν και της ύλης και των όντων πάντων έξ αὐτοῦ γεγενημένων · τουτο θε είναι τὸν ὑπεράνω θεόν. και λοιπόν άχριβολογούμενος ὁ Εὐδωρος, άρχην μέν αὐτούς τὸ εν τίθεσθαι λέγει, στοιχεία δε από του ένος γενέσθαι φησίν, α πολλοϊς ὀνόμασε αὐτοὺς προσαγορεύειν. λέγει γάρ•

bebingten gegensahlosen Eins ober ber Gottheit untergeordnet, und wie Simplicius aus dem verlorenen Atistotelischen Buche berichtet c), weiter im Einzelnen durchgeführt, so daß das Obere und Bordere dem Rechten und Guten, das Untere und Hintere bem Linken und Bosen subjumirt ward. Augenscheins lich enthält die zweite dieser beiden Reihen die verneinenden oder beraubenden Gegensähe d) der ersteren; so daß vermits

νυν τούς περί τον Πυθαγόραν το μέν εν πάντων άρχην άπολιπείν, κατ' άλλον δε τρόπον δύο τὰ ἀνωμάτω στοιχεία παρεισάγειν, καλείν δε τὰ δύο ταῦτα στοιχεία πολλαϊς προσηγορίαις ' τὸ μεν γὰρ αὐτῶν ἀνομάζεσθαι τεταγμένον, γνωστόν, ώρισμένον, ἄρρεν, περιττόν, δεξιόν, φῶς τὸ δε ἐναντίον τούτω ἄτακτον, ἄγνωστον, ἀρριστον, θηλυ, ἄρτιον, ἀριστερόν, σκότος κτλ. (mit einigen Pleinen Berbeff. nach Handschriften).

c) Simpl. in Arist. de Caelo II, 2 p. 285, 10. Schol. p. 492 of μέν οὖν Πυθαγόρειοι εἰς δύο συστοιχίας πάσας τὰς ἀντιθέσεις αναγαγόντες, την μέν χείρονα την δε βελτίονα, ήτοι του άγαθοῦ καὶ τοῦ κακοῦ, καὶ τῆ δεκάδι συμβολικῶς ὧς τῷ παντὶ άριθμῷ συμπληρώσαντες ' έχατέραν , έχάστην άντίθεσιν τῶν δέχα οδτω παρέλαβον ώς πάσας τὰς ξαυτής συγγενείας συνεμφαίνουσαν. και των τοπικών ούν σχέσεων το δεξιον και τὸ ἀριστερὸν παρέλαβον, ἄμα μὲν ὅτι τὸ ἀγαθὸν καὶ τὸ κακὸν ἐνθείκνυται ταῦτα (δεξιάν γοῦν φύσιν καὶ δεξιάν τύχην λέγομεν, τάς αγαθάς δηλούντες, και λαιάς τάς εναντίας), αμα δε δτι εν οίς μεν το δεξιον και το αριστερόν έστιν, εν τούτοις και το άνω και το κάτω και το ξμπροσθεν και το όπισθεν, ώς και Αριστοτέλης διώρισεν, οδ μέντοι ανάπαλιν. είχότως οὖν έχ τούτων χαὶ τὰς ἄλλας τοπιχάς ἀντιθέσεις ἐδή-Ιωσαν. το οὖν θεξιον ακί ἄνω και ξμπροσθεν άγκθον ἐκάλουν, τὸ δὲ ἀριστερόν και κάτω και ὅπισθεν κακὸν έλεγον, ώς αὐτὸς Αριστοτέλης Εστόρησεν εν τη των Πυθαγορείοις άρεσχόντων συναγωγή.

d) Arist. Phys. Ausc. III, 2 δήλον δε σχοπούσιν ώς τιθέασιν αὐτην (την χίνησιν) ένιοι, ετερότητα καλ ἀνισότητα καλ - ΄ Ψν ψάσχωνιες είναι την κίνησιν . . αἔτιον δε τοῦ εξι

telft biefer Zafel nur im Gingelnen burchgeführt werben follte, was Philolaus im Allgemeinen behauptet batte : Alles in ber Belt beftehe aus Begrenzenbem und Unbegrengtem (S. LXXVII, a). Schwerlich aber fonnten fie biefe Begenfate alle fur gleich urfprunglich halten, mußten vielmehr wenn mit ben übrigen Pothagoreern auch nur über bie allgemeinfte Grunds lage ber Lehre einverstanden , ber Grenze und bem Unbegrengten unmittelbar bie auf Bahlen bezüglichen zwei Wegenfate, wie es auch in ber Tafel gefchieht, vermittelft biefer bie bes Raumlichen - Gerabes und Rrummes, Rechtes und Linfes, Quabrat und Dblongum -, und fo bie bas Beranberliche ber Ericheinungen betreffenben - Rubenbes und Bewegtes, Licht und Kinfternig - jenem oberften Begenfage unterordnen; wobei wir es unentichieben laffen muffen, warum fie feinen auf bie mufifalifden Berhaltniffe bezüglichen Begenfaß aufgenoms men, und welche Stelle fie bem Guten und Bofen einraumen mochten e), ob unmittelbar nach ber Grenze und bem Unbes grengten, ober am Schluffe ber Tafel, jenachbem fie mit ben Ginen ihrer Schule bas Sittliche fur ein Erzeugnig ber Ent.

τιθέναι ότι ἀόριστόν τι δοχεί είναι ή χίνησις, της δε ετέρας συστοιχίας αι ἀρχαί διὰ τὸ στερητικαί είναι ἀόριστοι. Simpl. 3. b. St. f. 98 στερητικάς δε της ετέρας συστοιχίας τῶν εναντίων είπε τὰς ἀρχάς, δηλονότι τὰς δέκα, ἄς ἀναγράφουσι κτλ.

e) Die vorher angeführten Stellen bes Ariftoteles, Plutarch (Anmerk. a), Simplicius, (c) Proklus (in Plat. Alcib. p. 272 Cons.), Abklevius (in Metaph. Schol. p. 543, b) u A., in denen die übrigen Gegensaße dem des Guten und Bösen untergeordnet erscheinen, können darum nicht wohl entscheiden, weil Aristoteles in d. e. St. vom Standpunkt der Etdik aus der Gegensaße erwähnt und in der zweiten Stelle (II, 5) das Bose dem Unbegrenzten unterordnet, Plutarch aber und die übrigen auch nicht gestissentlich das Berhältniß der Absolge ins Auge gefaßt zu haben scheinen.

wickelungen ober für, ein Ursprüngliches hielten. Bis zu geswissem Grade mochten auch diese Pythagoreer die Zahl für den Grund der Bestimmtheit der Dinge halten, und wiederum andre Pythagoreer, die vorzugsweise die Zahlenlehre durchsführten, von dieser Tafel der Gegensätze Gebrauch machen f. Daß sie — die Urheber der Tafel der Gegensätze — sich der Zahlen aber auch zur Ableitung der untergeordneten bereits eine Bestimmtheit einschließenden Gegensätze, wie des Nechten und Linken, Geraden und Krummen, Männlichen und Weibslichen, bedient, haben wir nicht Grund anzunehmen, und ebenso wenig, daß dieser Versuch einer Ableitung oder Nachsweisung der allgemeinsten Gegensätze nicht einer besonderen Richtung der Pythagorischen Schule angehört habe g).

In welchem Verhaltnisse zu ihm die Behauptung bes Krostoniaten Alfmaon gestanden habe, alles Mannichfaltige menschlicher Dinge oder Wahrnehmungen sei ein Zwiefaches, oder lasse sich auf Gegensaße zurückführen, wie Schwarz und Weiß, Suß und Bitter, Gut und Bose, Klein und Groß, läßt schon Aristoteles unentschieden h). Das Alfmaon nicht

f) hindeutung auf diese scheint fich in einem freilich nicht zweifelfreien Bruchstude bes Archytas zu finden. f. S. LXXVII, a.

g) Daß Aristoteles in d. a. St. Ethic. Nic. I, 4 II, 5 (Anm. a) ben Pythagoreern schlechtbin die Reihe entgegengesetzer Begriffe beilegt (f. Ritter's Gesch. d. Ph. I S. 378), beweist nicht, daß wo er sie einigen insbesondere zueignet (Metaph. A, 5), er diese von andren Pythag. nicht habe bestimmt sondern wollen; aber ebenso wenig läßt sich aus dieser entschieden ausgesprochenen Sonderung folgern, die hier berücksichtigten Pythagoreer batten sich ihrer ganzen Lehre nach von den übrigen unterschieden.

λ) Arist. Metaph. Α, 5 (a) ὅνπες τρόπον ἔοιπε καὶ ᾿Αλκμαίων ὁ Κροτωνιάτης ὑπολαβεῖν, καὶ ἤτοι οὖτος πας᾽ ἐκείνων ἥ ἐκεῖνοι παρὰ τοὐτου παρέλαβον τὸν λόγον τοῦτον καὶ γὰς ἐγένετο τὴν ἡλικίαν ᾿Αλκμαίων ἐπὶ γέροντι Πυθαγόρα, ἀπεφήν

Pythagoreer war, zeigt anßer ber Art wie Aristoteles seiner erwähnt, was von seinen Behauptungen berichtet wird i): sie sind alle physischen und zwar zunächst medicinischen Inhalts und lassen sich vielleicht auf einen Bermittelungsversuch zwischen Jonischer Physiologie und der altesten arztlichen Theorie zurücksühren 4).

rato de naqualystos τούτοις · αησί γαρ είναι δύο τὰ πολλά τῶν ἀνθρωπίνων, λέγων τὰς ἐναντιότητας οὐχ ισπερ οὐτοι διωρισμένας άλλά τὰς τυχούσας, οἶον λευκὸν μέλαν, γλυκὸ πικρόν, ἀγαθὸν κακόν, μικρὸν μέγα. οὖτος μὲν οὖν ἄδιορίστως ἐπέρριψε περὶ τῶν λοιπῶν, οἱ δὲ Πυθαγόρειοι καὶ πόσαι καὶ τίνες αὶ ἐναντιώσεις ἀπεφήναντο. Bon ber Tafel bes Alfmāon wußten augenscheinlich Alexander und die übrigen Griech. Ausleger ebenso wenig Räheres wie wir, s. Schol. p. 543, b, und übergehen in ihren Paraphrasen b. B. καὶ γὰρεν. Δίκ. ἐπὶ γ. Πυθ., die gang bas Ansehn einer in den Tert eingedrungenen Randbemerkung haben.

i) Benn er die Geele gleichwie die Gestirne für ewig bewegt und darum für göttlich hielt — Arist, de An. I, 2 p. 405, 29 παφαπλησίως δε τούτοις και 'Αλκμαίων ξοικεν ύπολαβείν περί ψυχής. φησί γὰρ αὐτην άθάνατον είναι δια τὸ ἐοικέναι τοῖς άθανάτοις, τοῦτο δ΄ ὑπάρχειν αὐτῆ ώς ἀεὶ κινουμένη. κινείσθαι γὰρ καὶ τὰ θεῖα πάντα συνεχώς ἀεί, σελήνην, ήλιον, τοὺς ἀστέρας καὶ τὰν οὐρανὰν δλον. vgl. Diog. L. VIII, 83. Cic. de Nat. Deor. I, 11. —, so ergiebt sich daraus noch seine Hebereinstimmung mit den Annahmen der Pothagoreer; auch schließt ihn Aristoteles ausdrücklich den vorher erwähnten 30-niern Heraflitus, Diogenes, Thales, Anaragoras und Demokritus an. Bestimmteres wußten die Griech Ausleger auch dies seinstitol. Buchs nicht über den Alsmänn s. Ioh. Phil. c p. 8.

k) In der dem Alfmäon zugeschriebenen Erklärung der Gesundheit (Plut. Plac. V. 30 'Αλκμ. της μεν ύγιετας είναι συνεκτικήν ίσονομίαν των δυνάμεων, ύγιου θερμού, ξηρού ψυχρού, πικρού γλυκέος, και των λοιπών) ist Anwendung seiner Annahme ursprünglicher Gegensähe unverkennbar. — Ueber andre dem Alkmäon beigelegte Behauptungen s. Unna in Petersen's philol.

r. Studien G. 63 ff.

2) Bon Uebergangsstusen Pythagorischer Zahlenlehre zur Atomistik und zu andren Richtungen Jonischer Physiologie kommen nur sehr dunkle Spuren vor; denn obwohl Ekphanstus der Syrakusier, wenn er in der That und zwar zuerst die Pythagorischen Monaden als körperlich setzte, und zugleich untheilbare Körper und das Leere für die Principe der Dinge hielt I), geneigt gewesen zu sein scheint der Wirksamkeit der Zahlen einen Träger in Atomen unterzulegen, so wissen wir im Uedrigen so wenig von ihm und seiner Lehre, daß wir nicht einmahl zu bestimmen vermögen, ob er sich in der That den Atomisern angeschlossen, oder nur seine Annahme untheils darer Zahleinheiten und des Unendlichen als eines Leeren, von Berichterstattern mit der Atomistik zusammengestellt ward. Ebenso undestimmt und ungewiß sind die Ansührungen über Heraklitissiende Lehrsätze des Hippasus m), angeblichen Ur-

<sup>1)</sup> Stob. Ecl. Phys. p. 308 \*Εχαμτος Συραχούσιος, εἶς τῶν ΠυΘαγορείων, πάντων (ἀρχὰς) τὰ ἀδιαίρετα σώματα καὶ τὸ κενόν. τὰς γὰρ Πυθαγορικὰς μονάδας οὖτος πρῶτος ἀπεφήνατο σωματικάς. ib. p. 448 \*Εκφ. ἐκ μὲν τῶν ἀτόμων συνεστᾶναι τὸν κόσμον, διοικεῖσθαι δὲ ἀπὸ προνοίας. ib. p. 496

ἔκ τὰ [ἀπείρους κόσμους ἐν τῷ ἀπείρου.] Nach Orig. Philosoph. c. 15
foll er - \*Εκφ. τις Συρ. — seinen untheilbaren Körpern drei
Unterschiede (παραλλαγὰς) beigelegt (μέγεθος, σχῆμα, δύναμιν, ἐξ ὧν τὰ αἰσθητὰ γίνεσθαι), ihre Bewegung aber von
einer göttlichen Kraft (ὑπὸ θείας δυνάμεως, ῆν νοῦν καὶ ψυχὴν. προσαγορεύει) abgeleitet und — wer weiß in welchem
Ginne — behauptet haben: μὴ είναι ἀληθινὴν τῶν ὄντων λαβεῖν γνῶσιν. — Heber seine Lehre von der Arenbewegung det
Grde, ſ. §, LXXX, fi. κ. κ. κ.

m) Stob. Ecl. Ph. p. 304 Ἡράκλειτος καἢ Ἦπασος ἀρχὴν τῶν ἀπάντων τὸ πῦρ. πρῶτον μὲν γὰρ τὸ παχυμερέστερον εἰς αὐτὸ συστελλόμενον γίγνεται γῆ κτλ. τρ. Euseb. Pr. Év. XIV, 14. Sext. Emp. Hypot. III, 30. Clem. Al. Coh. ad G. p. 42 τὸ πῦρ θεῶν ὑπειλήφατον Ἱππασος τε ὁ Μεταποντίνος καὶ ὁ Ἐφέσιος Ἡράκλειτος. τρ. Strom. I p. 296. Diog. L. VIII, 84.

hebers der sogenannten Alusmatifer, welche die Pothagoreer nicht als achte Genoffen ihrer Lehre gelten lassen wollten (f. S. LXXV, p. Mit Lasus aus Hermione soll er oder seine Schule die musikalischen Intervalle auf die Berhaltnisse ber Schnelligkeit der Bewegungen zurückgeführt n), mit Archytas die musikalischen Proportionen naher bestimmt haben o).

3) In welchem Sinne mochten aber die strengeren Pysthagoreer behaupten, die Zahl ober die Harmonie als Zahlenverhaltniß sei die wahre Wesenheit der Dinge p), oder wie Aristoteles es ausdrückt, die Zahl Princip der Dinge als Stoff, leidendes und thätiges Berhalten q), oder auch inhastende Wesenheit der Dinge, oder Zahlen seien die Dinge sels ber und aus Zahlen die Welt zusammengesett r), oder wies

n) Theon. Smyrn. Mus. c. 12 p. 91 Αάσος δε δ Έρμιονεύς, ως φασι, και οί περί τον Μεταποντίνον Ίππασον Πυθαγορικόν ἄνδρα, συνέπεσθαι των κινήσεων τὰ τάχη και τὰς βραδύτητας, δι' ων αι συμφωνίαι κτλ.

o) Iamblich. in Nicomach. p. 142. 163. 159.

p) f. Philol. S. LXXV, i. LXXVII, f. LXXVI, k.

q) Arist. Metaph. A, 5 (LXXVI,-b) ἀριθμόν. ἀρχήν είναι καὶ ώς ὕλην τοῖς οὐσι καὶ ώς πάθη τε καὶ ἔξεις. vergl. ebend. (Ş. LXXV, n) Alex. ad l. l. τό δὲ ,,ώς πάθη τε καὶ ἔξεις. εἴη ἄν δηλωτικὸν τοῦ τοὺς ἀριθμοὺς αὐτοῖς καὶ τῶν παθῶν καὶ τῶν ἔξεων εἰναι γενητικούς τε καὶ αἰτίους, ὅπερ εἶη ἄν ώς τὸ ποιητικὸν αἴτιον... τὰ γὰρ πάθη τε καὶ αἱ ἔξεις τῶν ἀριθμῶν τῶν ἐν τοῖς οὖσι παθῶν τε καὶ ἔξεων αἴτια, οἶον τὸ διπλάσιον, τὸ ἐπίτριτον, τὸ ἡμιόλιον. ἤ ὡς ᾿Ασπάσιος, ὁ μὲν ἀριθμὸς ὕλη, πάθος δὲ τὸ ἄρτιον, ἔξις δὲ τὸ περιττόν. ἤ τῶν ἀριθμῶν ὁ μὲν ἄρτιος ὕλη τε καὶ πάθος, ὁ δὲ περιττὸς ἔξις.

r) Arist. Metaph. A, 6 p. 987, b, 27... δ μέν (Πλάτων) τους άριθμους παρά τὰ αἰσθητά, οἱ δ' ἀριθμους εἰναι φασιν αὐτά πράγματα κτλ. ib. M, 6 p. 1080, b, 16 καὶ οἱ Πυθκγόδενα τὸν μαθηματικὸν (ἀριθμὸν εἰναι), πλην οὐ κεχω

derum, die Elemente der Zahlen die Elemente aller Dinge s??
— fragen wir am Schlusse der Erorterungen bieses Abschnittes, um die Resultate berselben zur Beantwortung der Frage zu benutzen.

Was zuerst ben zuletzt angeführten Ausbruck betrifft, so zeigt er verglichen mit den vorangestellten; was sich auch besreits auf andrem Wege und ergeben hat, daß die Zahl wie sehr Grund der Dinge, doch nicht letzter Grund sein sollte, vielmehr zugleich mit den Dingen auf einen! höheren Grund zurückgeführt ward. Diesen betrachtet dann Aristoteles von seisner einen hauptsächlichsten Seite, wenn er das Eins an sich als die Wesenheit oder Princip und Element der Dinge bezeichnet 1); nach seiner zwiesachen Seite, indem er den Pysthagoreern außer dem Einen zugleich das Unendliche als Prins

οισμένον άλλ' ἐχ τούτου τὰς αἰσθητὰς οὐσίας συνεστάναι φασίν· τὸν γὰρ ὅλον οὐρανὸν κατασκευάζουσιν ἔξ ἀριθμῶν,
πλὴν οῦ μοναδικῶν, ἀλλὰ τὰς μονάδας ὑπολαμβάνουσιν ἔχειν
μέγεθος. Ν, 3 οἱ δὲ Πυθαγόρειοι διὰ τὸ ὁρᾶν πολλὰ των
αριθμῶν πάθη ὑπάρχοντα τοῖς αἰσθητοῖς σώμασιν, εἶναι μὲν
ἀριθμοὺς ἐποίησαν τὰ ὅντα, οὖ χωριστοὺς δέ, ἀλλ' ἔξ ἀριθμῶν
τὰ ὅντα. διὰ τὶ δέ; ὅτι τὰ πάθη τὰ τῶν ἀριθμῶν ἐν άρμονίς ὑπάρχει καὶ ἐν τῷ οὐρανῶ καὶ ἐν πολλοῖς ἄλλοις. vgl.
Α, 5 (ζ. LXXV, k) de Caelo III, 1 (ζ. LXXV, d). Problem.
XV, 3 ἢ ὅτι ἐν δέκα ἀναλογίαις τέτταρες κυβικοὶ ἀριθμοὶ ἀποτελοῦνται, ἔξ ὧν φασὶν ἄριθμῶν οἱ Πυθαγόρειοι τὸ πᾶν
συνεστάναι.

s) Ar. Metaph. A, 5 (§. LXXV, k) τὰ τῶν ἀριθμῶν στοιχεῖα τῶν ὅντων στοιχεῖα πάντων, ib. (ib. m) τὰς τούτων ἀρχὰς τῶν ὅντων ἀρχὰς . . πάντων-

t) Ar. Metaph. M, 6 (§. LXXVI, 0) το εν άρχην είναι και οὐσιαν και στοιχεῖον πάντων. Α, 6 p. 987, b, 22 το μέντοι γε εν οὐσίαν είναι, και μη ετερόν γε τι ον λέγεσθαι εν, παραπλησίως τοῖς Πυθαγορείοις ελεγε (Πλάτων) κτλ. vgl. B, 1 p. 996, 5. c. 4 p. 1001, 9. I, 2.

cip beilegt u). Bur Bestimmtheit aber follten bie Dinge erft gelangen burch bie Birffamteit ber Bahl und ihrer Berhalts niffe; burch lettere Bermittelung zwischen ben einander ents gegengefetten Urgrunden bes Unbegrenzten und bes Begrengenben, ober ihrem letten Grunde, ber unbedingten gottlichen Ginheit, gleichwie Bechfelbeziehung unter ben Beltforvern und unter ben Gingelbingen bewirft werben; burch bie Bahl Die Welt der Objecte dem Subjecte erkennbar werben, burch fie felbst bas Ausgebehnte entstehn, und biejenige Bestimmtheit erlangen, burch bie es jum concreten Rorper wird o). Die Bahl follte aber auch fraftthatig fich erweisen nach ben Richtungen ber Ausbehnung w). Mit Recht konnte baber Aristoteles die Bahl selber ober auch die harmonie als mahre Wesenheit ober einwohnendes Princip der Dinge betrachten; benn fie follte ben Grund aller quantitativen und qualitativen Bestimmtheit ber Dinge je fur sich und in ihrer Bechfelbeziehung zu einander enthalten; mit Recht bie Bahl noch naher als Stoff, b. h. als stoffartige Bestimmtheit, als leis benbe und thatige Beschaffenheit ber Dinge y), ober auch als ihr Element bezeichnen, b. h. als ihren inhaftenben Grund. 3n biefer Beziehung und weil die Pythagoreer bas Werben ber Einzeldinge auf ein fortschreitendes Begrenzt- und Bestimmt-

u) Ar. Metaph. A, 5 p. 987, 13 οι δε Πυθαγόρειοι δύο μεν τάς άρχας κατά τὸν αὐτὸν εἰρήκασι τρόπον, τοσούτον δε προσεπεθεσαν, δ καὶ ἰδιόν ἐστιν αὐτῶν, ὅτι τὸ πεπερασμένον καὶ τὸ ἄπειρον καὶ αὐτὸ τὸ ἔν οὐχ ἐτέρας τινὰς ψήθησαν εἶναι ψύσεις . ἀλλὶ οὐσίαν. A, 6 p. 987, b, 125 (t) τὸ δὲ ἀντὶ τοῦ ἀπείρου ὡς ἐνὸς δυάδα ποιῆσαι . . τοῦτ ἰδιον (τῷ Πλάτωνι) M, 5 l. l, (t) ἐκ τούτου (τοῦ ἐνὸς) καὶ ἄλλου τενὸς εἰναι τὸν ἀριθμόν.

v) f. Phil. LXXV, i. vgl. Ar. Probl. (21nm. r). .

w) f. S. LXXX, h.

<sup>7)</sup> Die Ausleger der oben angef. Ariftot. St. (p) haben nur je eine der hier zu beachtenden zwei Hauptgefichtspunkte hervorgeboben.

werben bes an fich bestimmungslofen Urgrundes bes Stoffar. tigen gurudführten, behauptet Uriftoteles, fie ichienen ihre Principe unter ben Begriff bes Stoffes gu fubsumiren x). Da aber jugleich bie Wefenheit und Wirklichfeit ber Dinge auf ihre qualitative und quantitative Bestimmtheit burch bie Bahl, und diese wiederum auf die gottliche Ginheit als letten Grund ber Dinge guruckgeführt warb, fo mußte Ariftoteles anerfennen, daß von feinen vier Grunden, außer bem bes Stoffes, auch bie ber Form (zi sozi) und ber Endurfache bes rudfichtigt worben feien z); nennt aber bie Duthagorifche Gin= beit Princip, Wefenheit und Element (t), weil bie Puthagoreer guerft die gottliche Ginheit als lettes Princip und Ende urfache, bann bie erfte unter ben begrenzenben Bablen als Grund ber Wefenheit, und endlich bie erfte ausgebehnte Ginbeit als Element bes Ausgebehnten bezeichnet hatten (val. LXXVI, 3).

4) Wie wenig es aber auch ben Pythagoreern gelingen fonnte, bas schlechthin Bestimmungelofe (aneigon) als an sich

x) Metaph A, 5 p. 986, b, 6 coinage d' de en ülys eldes tà otolycea tâttely nil.

<sup>2)</sup> ib. p. 987, 19 περί τε τούτων οὖν τοὕτον ἀπεφήναντο τὸν τρόπον, καὶ περί τοῦ τὶ ἐστιν ἤρξαντο μὲν λέγειν καὶ ὁρίζεσθαι, λίαν ở ἀπλῶς ἐπραγματεύθησαν ὡρίζοντό τε γὰρ ἐπιπολαίως, καὶ ῷ πρώτῷ ὑπάρξειεν ὁ λεχθεὶς ὅρος, τοῦτ' εἰναι τὴν οὐσίαν τοῦ πράγματος ἐνόμιζον, ιῶπερ εἴ τις οἴοιτο ταὐτὸν εἶναι διπλάσιον καὶ τὴν δυάθα, διότι πρῶτον ὑπάρχει τοῖς δυσὶ τὸ διπλάσιον. ἀλλ' οὐ ταὐτὸν ἔσως ἐστὶ τὸ εἰναι διπλασίῳ καὶ δυάδι εἰ δὲ μή, πολλὰ τὸ ἕν ἔσται, ὅ κἀκείνοις συνέβαινεν. vgl. Λ, 10 p. 1075, b, 30. Λ, 7 p. 988, b, 11 ώς δ' αὕτως καὶ οἱ τὸ ἕν ἢ τὸ δν φάσκοντες εἶναι τὴν τοιαύτην φύσιν, τῆς μὲν οὐσίας αἴτιόν φασιν εἶναι, οὐ μὴν τούτου γε ἕνεκα ἢ εἶναι ἢ γίγνεσθαι. ιῶστε λέγειν τε καὶ μὴ λέγειν πως συμβαίνει αὐτοῖς τὰγαθὸν αἴτιον οῦ γὰρ ἀπλῶς ἀλλὰ κατὰ συμβεβηκὸς λέγουσιν.

seienden Grund des Stoffes aa), das absolute Eins als lete ten Grund aller Bestimmtheit und Wirklichkeit (t), die Zahl als inhaftenden Grund der einzelnen Wesenheiten und ihrer Beziehungen zu einander nachzuweisen bb), oder auch die Absfolge der Begriffe auf kosmische Berhaltnisse zurückzuführen cc), und für das Princip der Bewegung die richtige Stelle zu sinden dd) — die Nothwendigkeit, Wesenheit und Geset als

aa) Arist. Phys. Auscult. III, 4. Metaph. A, 5 p. 987, 15.

bb) f. Anm. z. vgl. f. LXXX, w.

ec) Einen folden Berfuch fcheint Ariftoteles anzubenten Metaph. A, 8 p. 990, 18 (vgl. d. folg. Anm.) ets de noc det laseir atria μέν είναι τὰ τοῦ ἀριθμοῦ πάθη και τὸν ἀριθμὸν τῶν κατὰ τὸν οὐρανὸν ὄντών καὶ γιγνομένων καὶ ἐξ ἀρχῆς καὶ νῦν, ἀριθμόν δ' ἄλλον μηθένα είναι παρά τὸν ἀριθμόν τοῦτον έξ οὖ συνέστηχεν ὁ χόσμος; ὅταν γὰς ἐν τφδὶ μὲν τῷ μέςει δόξα καί καιρός αὐτοῖς ή, μικρόν δε ἄνωθεν η κάτωθεν άθικία καί πρίσις η μιξις, απόδειξιν δε λέγωσιν ότι τούτων μεν εν Εκαστον αριθμός έστι, συμβαίνει δε κατά τον τόπον τουτον ήδη πλήθος είναι των συνισταμένων μεγεθών διά το τα πάθη ταύτα άχολουθείν τοίς τόποις έχάστοις, πότερον ούτος δ αύτός έστιν αριθμός ό έν τῷ οὐρανῷ, δν δεῖ λαβεῖν ὅτι τούτων ξααστόν έστιν, ή παρά τούτον άλλος; Musführlicheres über folde tosmifche Anordnung der Bablen foll fich im verlornen Ariftotel. Buche über die Pothagoreer gefunden haben ; f. Aleranber j. d. angef. St.

beharrlichen Grund bes Beränderlichen zu setzen, hatten ste
sehr bestimmt anerkannt ee), zur Nachweisung dieses über den Bereich des sinnlich Wahrnehmbaren hinausliegenden Seiens den ein an sich Gewisses im Bewußtsein aufzusinden sich bes strebt, und indem sie es in den Zahlen zu entdecken glaubten, die Form wenigstens geahndet, in welcher die Naturgesetze sich siriren lassen, und so wissenschaftliche Bearbeitung der Masthematik, dieses nothwendigen Regulativs der Erfahrung, einsgeleitet.

τίνα τρόπον έσται τὰ μέν ποῦφα τὰ δὰ βάρος έχοντα τῶν σωμάτων; πτλ.

ce) Stob. Ecl. Ph. p. 422 nach Philolaus, wenn gleich nicht wortlich (vgl. S. LXXXI, a. c.) και δ μέν εσαει διαμένει κατά τὸ
αὐτὸ και ωσαύτως έχων, τὰ δε και γινόμενα και φθειφόμενα
ποιλά και τὰ μεν φθαρέντα κατὰ φύσεις και μορφάς σώζεται, γονῆ πάλιν ,,τὰν αὐτὰν μορφάν ἀποκαθιστάντα τῷ
γεννήσαντι πατέρι και δημιουργῷ.

## Bon ben Sophiften.

LXXXIV. Un die Stelle ber auf mahre Uebers geugung und wiffenschaftliche Erkenntnig bes Geins ber Dinge gerichteten Untersuchungen ber Philosophie traten um die Zeit bes Belovonnefischen Krieges und im let: ten Jahrzehend vorber, begunftigt von Zeitverbaltniffen, bie nur auf ben Schein bedachten Beftrebungen ber Gosphiftif, melde burch bie einander geradezu entgegengefet: ten Lebren vom ewigen ftetigen Werben und vom einigen unveranderlichen Gein zunächst veranlagt, in zwei einanber nur fcheinbar entgegengesetzte Sauptrichtungen fich - fpalteten, und ernstliche Berfuche bervorriefen burch Ber: mittelung biefer Gegenfate, bas Wiffen in Bezug auf Ethit wie auf Phyfit neu zu begrunden, und gegen abne lichen fophistischen Digbrauch zu fichern. Bugleich mers ben burch die Cophistit theils philosophische Unterfudungen über die Formen bes Biffens und ber Rebe, theils Beftrebungen burch Erweiterung ber Erfahrungs: fenntniffe fur fie mannichfaltigern und genügenberen Stoff zu gewinnen angeregt und nothwendig gemacht; fo bag, wenn gleich an fich burchaus ohne philosophischen Gebalt, fie auch ihrerseits in die Bewegungen ber Philosophie for: bernd eingreift.

Iacobi Geel hist. critica sophistarum, qui Socratis aetate Athenis floruerunt, in nov. act. litter. societ. Rhenop. IIda 1823. 1) Der Begriff der Sophistif ist, wie wir ihn hier fassen, ein historischer, und sie von Plato a) und Aristotes
les b) als die Kunst Schein zu erregen, oder in Gegenreden
über jeglichen Gegenstand willführlich den einen oder andren
zweier Gegensätze festzustellen, ihr Object aber als das Nichts
sein bestimmt. Wozu nur als untergeordnetes Merkmal ges
winnsüchtige Jagd auf Jünglinge und Lehre um der Bezahs
lung willen hinzukommt o). Das Wort ursprünglich gleichs

a) Plato Sophiet. p. 236 sqq. bezeichnet bie Runft des Cophiften als eine φάντασμα άλλ' οὐα εἰκόνα ἀπεργαζομένην τέχνην, (τουτέστι) φανταστικήν vgl. 231 της δε παιδευτικής ὁ περί την μάταιον δοξοσοφίαν γιγνόμενος έλεγχος εν τῷ νῦν λόγῷ παραφανέντι μηδέν άλλ' ήμιν είναι λεγέσθω πλήν ή γένει γενναία σοφιστική . . . δ σοφιστής . . νέων καὶ πλουσίων έμμισθος θηρευτής .. ξμπορός τις περί τὰ της ψυχής μαθήματα, .. zai zάπηλος .. zai αὐτοπώλης .. τῆς άγωνιστικῆς περί λόγους τις αθλητής, την εριστικήν τέχνην αφωρισμένος. 233 πάντα σοφοί τοῖς μαθηταῖς φαίνονται . . δοξαστικήν ἄρα τινα περί πάντων επιστήμην δ σοφιστής ήμεν, άλλ' οὐκ άλήθειαν έχων αναπέφανται. 232 αντιλογική τέχνη . . περί πάντων πλ. vgl. Dio Chrysost. Orat. XXXV p. 431. Plat. de Rep. V p. 454 ή γενναία . . ή δύναμις της αντιλογικής τέχνης x1l. Theaet. p. 167. Phaedr. 261. Tim. p. 19 το δε των σοφιστών γένος αὖ πολλών μέν λόγων καὶ καλών ἄλλων μάλα ξμπειρον ηγημαι, φοβούμαι δὲ μή πως, ἄτε πλανητον ον κατὰ πόλεις ολκήσεις τε ιδίας οὐδαμή διφκηκός, ἄστοχον αμα φιλοσόφων ανδρών ή και πολιτικών κτλ.

b) Arist. Metaph. E, 2 διὸ Πλάτων τρόπον τινὰ οὐ κακῶς τὴν σοφιστικὴν περὶ τὸ μὴ ὂν ἔταξεν· εἰσὶ γὰρ οἱ τῶν σοφιστῶν λόγοι περὶ τὸ συμβεβηκὸς ὡς εἰπεῖν μάλιστα πάντων κτλ. vgl. K, 3. 8. Γ', 2 p. 1004, b, 18 ἡ γὰρ σοφιστικὴ φαινομένη μόνον σοφία ἐστίν. Elench. sophist. c. 1 ὁ σοφιστὴς χρηματιστὴς ἀπὸ φαινομένης σοφίας ἀλλ' οὖκ οὔσης, vgl. 3. 34.

c) Xenoph. Memor. I, 6, 13 τους μεν άργυρίου τῷ βουλομένο πωλούντας (την σοφίαν) σοφιαίες [ὧσπερ πόρνους] αποκκ-

bedeutend mit sopos d), scheint zuerst auf ben Protagoras in der späteren Rebenbedeutung angewendet worden zu sein, zunächst in Bezug auf sein Borgeben Andre weise machen, d. h. Weisheit manniglich mittheilen zu tonnen e).

2) Auf ahnliche Weise, wie der Philosophie um die Zeit des Peloponnesischen Krieges aller Sinn für Wahrheit abhanden zu kommen drohte, waren eben damahls auch im Uebrigen die sittlich religiosen Ueberzeugungen aufs äußerste gefährdet f.). Ein und dieselbe sophistische Gesinnung drohte um diese Zeit die sittlich religiose Grundlage des diffentlichen und Privatles bens zu vernichten, und die Wissenschaft in bloße Fertigkeit aufzuldsen die zu selbstischen Zwecken nöthigen Kenntnisse sich anzueignen, und ihnen durch Prunk der Rede die zur Erreichung der beabsichtigten Zwecke nöthige Kraft zu verleihen. In die Stelle urkräftiger, durch die Gewalt des Gegenstandes bestügelter Beredtsamkeit trat daher eine Anweisung zur Ferrigkeit in Formen der Rede zu gelangen, denen der Geshalt gleichgültig war. Schon Aristoteles hatte die Anstänge

λούσιν, f. Plato und Ariftoteles, Anm. a. b. vgl. Belder über Proditus, im n. Rhein. Muf. I G. 22 ff.

d) f. S VI, 1. vgl. Meiners Gefch der Biffenich. I S. 112 f.

e) Plat. Theaet. p. 167 ἀλλ' ὁ σοφὸς ἀντὶ πονηςῶν ὅντων αὐτοις ἐκάστων χρηστὰ ἐποίησεν εἰναι καὶ δοκεῖν. κατὰ δὲ τὸν αὐτὸν λόγον καὶ ὁ σοφιστης τοὺς παιδευομένους οὕτω δυνάμενος παιδαγωγεῖν σοφός τε καὶ ἄξιος πολλῶν χρημάτων τοῖς παιδευθείσι. Borte, bie ber Plat. Gofrates dem Protagoras in den Mund legt. — Protag 317 ἐγὼ οὖν . . . ὁμολογῶ τε σοφιστης εἰναι καὶ παιδεύειν ἀνθρώπους. ib. p. 311 σοφιστην δή τοι ὀνομάζουσί γε, ὧ Σώκρατες, τὸν ἄνδρα εἰναι (τὸν Πρωταγόραν) 312 ἐγὼ μέν . . , ὧσπερ τοὔνομα λέγει, τοῦτον εἶναι (οἶμαι) τὸν τῶν σοφῶν ἐπιστήμονα.

f) Der sophistische Geist einflußreicher Staatsmänner dieser Zeit spricht sich besonders in ihren Reden bei'm Thukydides aus, (3. B. I, 76. V, 105), der in tiesem Unwillen die Berwirrung der sittlichen Begriffe seiner Zeit schildert, III, 82 καὶ τὴν εἰωθυζαν ἀξίωσεν τῶν δνομάτων ές τὰ ἔργα ἀντήλλαξαν τῷ δικαιώσει κτλ.

ber Rhetorif und Sophistif untereinander und mit ben Ums walzungen Griechischer Staatsverfassungen in Beziehung ges seht g).

Mit bem Wechfel in Berfaffung und Gigenthumeverhalts niffen aber mar eng verfnupft bie burch Sonifche und Glea. tifche Speculation beschleunigte Auflockerung bes Glaubens an bie Gotter. Allerbinge beabsichtigte bie Philosophie an bie Stelle veralteter Borftellungen lebenbige Erfenntnig bes gottlichen Wefens und feiner Mirtfamfeit ju fegen, mar aber in feiner ihrer brei Richtungen im Stanbe gewesen fich über ben Begriff einer zwar intelligenten, jeboch ber Rothwenbigfeit unterworfenen Naturfraft , ober einer nur weltordnenden Intelligeng, ober eines ichlechthin in fich beharrenben Geins gu erheben, noch meniger ihrem Begriffe eine Glauben entzuns benbe Rraft zu verleihen. Ihre Zweifel pflangten fich baber fort, nicht bie ihnen gu Grunde liegenben Uebergengungen, wie befondere in die Mugen fallt, wenn man Euripides, ben Freund ber Philosophie, einerseits mit feinem Lehrer Anaxagoras, andrerfeits mit bem glaubigen Aefchulus vergleicht h), und

HI WANTED TO THE THE CHANGE PROPERTY OF THE PARTY OF THE

Committee Company of the Committee of th

g) Cicer. Brut, c. 12 pacis est comes otiique socia et iam bene constitutae civitatis quasi alumna quaedam eloquentia. Itaque, ait Aristoteles, cum sublatis in Sicilia tyrannis res privatae longo intervallo iudiciis repeterentur, tum primum, quod esset acuta illa gens et controversa natura, artem et praecepta Siculos Coracem et Tisian conscripsisse: nam antea neminem solitum via nec arte, sed accurate tamen et de scripto plerosque dicere, scriptasque fuisse et paratas a Protagora rerum illustrium disputationes, quae nunc communes appellantur loci. Quod idem fecisse Gorgiam, cum singularum rerum laudes vituperationesque conscripsisset, quod iudicaret hoc oratoris maxime esse proprium, rem augere posse laudando vituperandoque rursus affligere. vgf. Ar. El. soph. c. 38. vgf. Geel p. 16, der die Zeit des Korar auf Df. LXXVII berechnet.

h) Wenn gleich Euripides augenscheinlich ber Lehre bes Unaragoras ergeben mar und mabricheinlich in feiner ichonen Schildes

wenn man erwägt, wie Aristophanes, ber Berfechter alter einfacher Sitte und Frommigkeit, die Philosophie als Berberbes rinn berselben bem Hasse und Hohn ber Menge Preis giebt i). Ernste sittliche Gesinnung fand sich burchgångig bei ben Phistosophen aller brei Richtungen und hatte selbst bem Sensuas lismus der Atomistit Zugeständnisse abgenothigt. Aber noch hatte sie nicht in durchgreisenden wissenschaftlichen Bestimmuns gen sich wirksam erwiesen, konnte daher nicht Widerstand leisten dem immer mehr überhand nehmenden Zweisel an under bingter Gültigkeit der sittlichen Anforderungen und Bestimmungen; sie ward aber um so mehr in Abrede gestellt, je

rung des Philosophen , ber rein von Schmach und Schuld die unfterbliche nicht alternde Ratur ber Belt erforiche, wie fie geworden (b. Clem. Alex. Strom. IV p. 634. vgl. Valckenaer Diatr, in Eurip. reliqq. p. 26), junachft feinen Rlagomenischen Freund ju verherrlichen beabuchtigte (vgl. Chrvfippus b. Gale nus de Hippocr. et Plut. dogm. p. 283, b. Valcken. p. 28) boch icheint er fich ebenfowohl von bem mabren Mittelpunfte ber Anaragorifden Lehre, als vom Glauben ber Bater entfernt ju haben , wenn er ben Mether mit bem Beus identificirte (f. bie Bruchft. b, Valcken, l. l. c. V. VI), nicht mit Unrecht von Ariftophanes um befmillen verfvottet. Go wie aber Tiefe bes religiofen Ginnes feine ber bervorftechenden Gigenschaften bes Guripibes war, fo marfen ibm ichon feine Beitgenoffen Mangel an Strenge bes fittlichen Bewußtfeins vor (f. Plat. Theaet. p. 154. Aristot. Rhet. III, 15, vgf. Plut, de audiend, poët, p. 19), und fdwerlich laffen fich Berfe, wie ber berüchtigte (Hippol, 602 ib. Valcken.)

ή γλώσσ' δμώμοχ', ή δε φοήν άνώμοτος.
burch den Zusammenhang, in dem sie vorkommen, hintanglich
rechtfertigen. So möchte denn der Dichter, wie sehr er auch
gegen sophistischen Misbrauch der Rede eisert (Valcken. 1. 1.
259 sq.), von diesem Uebel der Zeit sich nicht frei gehalten haben.

berl. Afad. d. Wiffenschaften 1826. vgl. Ariftophanes und fein 3citalter v. S. Th. Rötscher Berl, 1827.

mehr bie in bieser Beziehung in verschiedenen Gegenden statts sindenden Verschiedenheiten der diffentlichen Meinung bestimmter hervortraten. Schon der vielgereiste Hervot hatte darauf sein Augenmerk gerichtet k); in der Zeit aber, von der hier die Mede, machte die Annahme sich immer mehr geltend: nur der Uebereinkunft oder Satung verdanke das Necht und Nechte oder Sittliche seine Kraft, nicht naturnothwendiger Bestimmtheit b.

Das jedesmahl Rugliche als das Rechte erscheinen zu laffen m), follte eben der Erfolg kunstreicher Rede fein, und ste ward von Rednern mit nur zu großer Geschicklichkeit ans gewendet.

3) Doch burfen wir nicht außer Acht laffen, bag bie Beit ber Cophistit zugleich bie Beit bewundrungewürdiger geiftiger Regfamfeit, und Athen, ber Mittelpunft berfelben, Sauptichaus plat ber Sophisten mar. Daber benn auch bie Sophistent geiftreich wie ihre Beit, theils Lucken ber bisherigen miffen-Schaftlichen Bestrebungen fehr wohl zu entbeden, und wenigs ftens foweit ihre 3mede bagu veranlagten, auszufullen mußten; theils die nichts weniger als erloschene philosophische Rraft erweden mußten gu tieferer Begrunbung bes fittlichen und religiofen Glaubens, ju eindringlicheren Untersuchungen über bas Wiffen; benn nur fo fonnte bie Cophiftit grundlich befampft und ihrer Erneuerung vorgebaut werben. Dagn aber mußte bie nen erwecte Philosophie bestrebt fein bas Wiffen. frei von ber fruberen Ginseitigfeit, feinen Sauptrichtungen nach fostematisch zu Stande zu bringen , und ben Wegenfat zwischen Gein und Werben zu vermitteln. In erfterer Ruds

k) Herod. III, 38.

Plat. Gorg. p. 482. Theaet. p. 167 de Legib. X p. 889 το δίκαιον καὶ τὸ αἰσχρὸν οὐ φύσει, ἀλλὰ νόμφ. vgl. Thucyd. (f).

m) Aristoph. Nub. v. 886 sqq. τον ζετονα λόγον ποεειτονα ποιείν.

sicht haben die Sophisten sich bas Berbienst erworben, theils mannichfaltige Renntnisse in sich zu vereinigen, wie hippias, und baburch tiefere Begründung berselben durch innigere Wechselbeziehung zwischen Philosophie und Erfahrung zu veranlassen; theils, wie Prodikus, die Sprache nicht nur für Rebefertigkeit auszubilden, sondern zugleich in das Gebiet der Untersuchung einzusühren. In der zweiten Rücksicht sind selbst ihre Trug- und Fangschlüsse zu fruchtbaren Entwickelungskeismen geworden; noch mehr aber haben sie eingewirft, indem sie eben vorzugsweise aus heraklitischen und Eleatischen Schlußsfelgerungen die Wassen für ihren gegen alles Wissen und alle Gewisheit gerichteten Kampf entlehnten.

4) Intem nämlich Athen mehr und mehr Mittelpunft wie der geistigen Bestrebungen überhaupt, fo auch ber Philosophie ward , mußte an bie Stelle ihrer bieberigen Entwickelung in gefonderten Richtungen, Conflict unter ihnen entftehn, und diefer bei Mangel an lauterem Ginne fur Wahrheit, in bas Beftreben ausarten, fatt Bermittelung ber Gegenfage zu fuden, fie anzuwenden, um nach Gefallen bas jedesmalige Das farhalten mit bem Scheine ber Babrheit zu befleiben, ober anch die Donmöglichkeit allgemeingultiger und objectiver Erkenntnig zu behaupten. Sowie aber bas Eigenthumliche ber Jonisch-physiologischen Richtung, fo lange fie fich fur fich ents widelte, ohne Ginwirfung von den Eleaten ju erfahren, am reinsten in heraflit's Lehre vom ewigen Werben fich andsprach, und biefer auch die bem Jonischen Glauben au die Realitat ber Erscheinungen entgegentretenbe Eleatische Lebre vom einis gen unveranderlichen Sein geradezu entgegengefest mar, fo mußte auch biefer Gegenfat ber Mittelpunkt wie ber fophiftis fchen fo ber philosophischen Bestrebungen werben. Gleich wie namlich jene fich seiner als eines willfommnen Mittels zur Erreichung ihrer 3mede bedienend, eben sowohl aus ber Borandsetzung eines emigen bestandlosen Werbens, wie eines ftarren absolut einigen Scins, die Dhumoglichkeit des Wiffens an fuchten, fo waren biefe barauf bebacht burd Bermittelung bes Gegensatzes ein Sein für bas Werben und ein Werben für bas Sein nachzuweisen, um ber Sophistif ihre Hauptstütze zu entziehn. In ber That spaltet sich auch die Sophistif in Heraklitische und Eleatische Richtungen, die ins dem sie gleichweit sich entsernten vom wahren Sinne der Lehsten, die sie zu ihren Zwecken mißbrauchten, in Bezug auf letztere übereinstimmten, mochten sie nun von Heraklitischen Boraussetzungen ausgehend behaupten, es gebe kein Nichtwissen, oder von Eleatischen Annahmen, es gebe kein Wissen.

LXXXV. Protagoras aus Abbera, angeblich Schus ler des Demofrit, und ber erfte, welcher im angegebenen Ginne Cophist genannt fein foll, um die 84ste Dlymp., fteigerte Die Beraklitische Lehre vom ftetigen Fluffe ber Dinge, indem er vorzugsweise auf bas Gubject fie ans wendend die Unnahmen eines Weltbewußtfeins und einer baraus abgeleiteten allgemeinen Erfenntniß aufgab, und behauptete der Menfch fei Dag ber Dinge, und für ihn wahr, mas er jedesmahl mahrnehme b. h. empfinde, fo lange er es mabrnehme; das Wiffen mithin auf Ems pfindung beschranft, und die Lustempfindung letter Befimmungegrund fure Sandeln. Rur bie mehr ober mes niger fraftige, naturgemaße und umfaffende Reigbarteit und Empfanglichkeit der Empfindung follte einen Unterschied in Bezug auf ben Berth ber einander entgegengefetten Behauptungen begründen.

1) Protagoras aus Abbera a) war fcon von Epifur als Schuler bes Demofrit bezeichnet worden b), und wenn

a) Rur der Komifer Eupolis hatte ihn Tejer genannt, f. Diog. L. 1X, 5. vgl. Snid, s. v.

b) Athen. VIII, 13 p. 354 ev de tg autf entarolf & Entrougos

gleich er die Lehre jenes bestritten haben foll c), so ist darum boch nicht Grund vorhanden jene Angabe zu verwerfen d), wohl aber den Protagoras theils nicht für bedeutend junger als Demotrit, theils nicht für Anhänger der Atomisstiff zu halten. Nach Apollodor blühte er um die 84ste Dl. e). Er lehrte, und zwar zuerst um Lohn, in Sicilien F) und

καὶ Ποωταγόραν φησὶ τόν σοφιστην έκ φορμοφόρου καὶ ξυλοφόρου πρῶτον μὲν γενέσθαι γραφέα Δημοκρίτου, θαυμασθέντα δ' ὑπ' ἐκείνου ἐπὶ ξύλων τινῶν ἐδία συνθέσει, ἀπὸ
ταύτης τῆς ἀρχῆς ἀναληφθήναι ὑπ' αὐτοῦ, καὶ διδάσκειν ἐν
κῶμη τινὶ γράμματα, ἀφ' ὧν ἐπὶ τὸ σοφιστεύριν ὁρμῆσει.
Die hier turz angedeutete, von Gellius (Noctt. Att. V, 3)
αυδίψητική ετράη με πεθνοτε ficient fichon Aristoteles getannt
zu haben. Diog. L. IX, 53 καὶ πρώτος την καλουμένην τύλην,
ἐφ' ῆς τὰ φορτία βαστάζουσιν, εὖρεν, 'ὧς φησιν Αριστοτέλης
εν τῷ περί παιδείας · φορμοφόρος γὰρ ἦν, ὡς καὶ Επίκουρός πού φησι. καὶ τοῦτον τὸν τρόπον ἔρθη πρὸς Δημόκριτον, ξύλα δεδεκώς ὀφθείς. vgl. 50.

- c) f. f. LV, k.
- d) wie Meiners Gefch. b. Biffenschaften, Tennemann u. A. thun-Beiners Grunde widerlegt Geel p. 70 ff.
- e) Diog. L. IX, 56 ένιοι δε κατά την δδον τελευτήσαν αὐτόν, βιώσαντα ετη προς τὰ ενενήκοντα Απολλόδωρος δε φησιν εββομήκοντα, σοφιστεύσαι δε τεσσαράκοντα καὶ ἀκμάζειν κατά την τετάρτην καὶ δγδοηκοστην Ολυμπιάδα. Plat. Meno p. 91 ολμαι γὰρ αὐτον (τὸν Πρωταγόραν) ἀποθανείν εγγὸς καὶ εββομήκοντα ετη γεγονότα, τετταράκοντα δε εν τῆ τέχνη δντα. Benn Protagoras im gleichnamigen Dialog des Plato vergrößernd feines Alters und verkleinernd der Jugend des Strates gedenkt, so darf daraus wohl nicht geschloßen werden, der Unterschied des Alters sei ein sehr erheblicher gewesen. vgl. Schleiermachers Einleit. S. 221.
- f) Plat. Hipp. mai. p. 282 Hippias: ἀφικόμενος δέ ποτε εἰς Σικελίαν, Ποωταγόρου αὐτόθι ἐπιδημούντος και εὐδοκεμούντος και πρεσβυτέρου δντος, και πολύ νεώτερος ὧν ἐν όλιγω χρόνω πάνυ πλέον ἢ πεντήκοντα και έκατὸν μνᾶς εἰργασάμην. 3n Uthen war er wiederholt, f. Plat. Protag. p. 311 ib. Heind. Rach

Athen, und hatte mehr Gelb gewonnen als Phibias g). Als Gottesläugner aus Athen vertrieben k) (von Pythoborus, einem ber 400, mithin in der 92sten Olymp. angeklagt — Aristotes les hatte seinen Ankläger Euathlus genannt) i) soll er nach Plato u. A. 70, nach andern 90 Jahre alt, auf der Flucht gestorben sein; jedenfalls überlebte ihn Sokrates (e).

2) Unter seinen zahlreichen Schriften b waren wenigstens

Seraklides Pontikus foll er den Thurieru Greise gegeben haben (Diog. L. IX, 50), wenn nicht Namenverwechselung hier statt findet, jedoch nicht mit Pythagoras, wie Geel muthmaßt p. 77, da dem Heraklides ein solcher Anachronismus nicht zuzutrauen ist. — Diog. L. IX, 52 ovtos newtos urodor elosnechten zur uras knator.

- g) Plat: Men. p. 91 οίδα γαο ανδοα ενα Ποωταγόραν πλείω χρήματα ετησάμενον από ταύτης της σοφίας η Φείδίαν γε ετλ. vgl. Theaetet. p. 162. Protag. p. 310. Hipp. mai. (f).
- h) Diog. L. 52 διὰ ταύτην δὲ τὴν ἄρχὴν τοῦ συγγράμματος (w)
  εξερλήθη πρὸς Αθηναίων καὶ τὰ ριβλία αὐτοῦ κατέκαυσαν
  εν τῆ ἀγορῷ ὁπὸ κήρυκα ἀναδεξάμενοι παρ' ἐκάστου τῶν κεκτημένων. Sext. Emp. adv. Math. IX, 56 sq. παρ' ῆν αἰτίαν
  Θάνατον αὐτοῦ καταψηφισαμένων τῶν Αθηναίων, διαφυγών
  καὶ κατὰ θάλατταν πταίσας ἀπέθανε, μέμνηται δὲ ταύτης
  τῆς ἐστορίας καὶ Τίμων ὁ Φλιάσιος ἐν τῷ δευτέρῳ τῶν Σίλλων ταῦτα διεξερχόμενος,

ώς και μετέπειτα σοφιστών οὔτ' ἀλιγυγλώσσφ οὔτ' ἀσκόπφ οὔτ' ἀκυλίστφ

Πρωταγόρη· εθελον δε τέφρην σύν γράμματα θείναι ατλ. vgl. Cic. de Nat. D. I. 23 und f. a. ähnl. Ung. b. Menage z. Diog. L. a. a. D. u. Geel p. 79 sqq.

- i) Diog. L. IX, 54 sq. \*\*zernyógnas de adrov Uv36dwgos Holuthlou, els row rergazoglwe. Agearorelins d' EvaIlor angure.

  Diese Angabe des Aristoteles mag veranlaßt haben auf Protagoras und Euathlus die Sage von dem verfänglichen Nechtsstreite zu übertragen; s. Diog. L. 56 und d. v. Menage anges führt. St.
  - k) f. Diog. L. 55 ib. Menag, und Geel p. 82 sqq.

vie rhetorischen sehr verbreitet !) und auch das Buch über bie Götter durch den Beschluß der Athener (h) schwerlich ganzlich vernichtet m). Bon dem Buche, worin er seine Lehre vom Wissen oder Nichtwissen entwickelt hatte, läßt sich nicht einmahl die ursprüngliche Ueberschrift mit Bestimmtheit ausmitteln n), obgleich es noch zu Porphyrius Zeit vorhanden
war o), wenn nicht etwa in der hierher gehörigen Stelle Namensverwechselung obwaltet.

3) Daß aus Bewegung und Mischung Alles entstehe, und Alles in stetiger Bewegung begriffen, Richts wahrhaft

Isocr. Helen, encom. p. 231 Bek. νῦν δὲ τίς ἐστιν οὕτως δψιμαθής ὅστις οὖκ οἶδε Πρωταγόραν καὶ τοὺς κατ' ἐκεῖνον τὸν χρόνον γενομένους σοφιστάς, ὅτι καὶ τοιαῦτα καὶ πολὺ τούτων πραγματωδέστερα συγγράμματα κατέλιπον ἡμῖν; τgl. Cic. Brut. c. 12.

m) Plato icheint es ju berücksichtigen, Theaet, p. 162. vgl. 160.

n) Plat, Theact. p. 161 την δ' άρχην τοῦ λόγου τεθαύμαχα, δτι οὐκ εἶπεν ἀρχόμενος τῆς ἀληθείας κτλ. vgl. p. 162, a. q. ad l. Schol. τὸ τοῦ Πρωταγόρου σύγγραμμα, ἐν ῷ ταῦτα δοξάζει, 'Αλήθεια ἐχαλεῖτο ὑπὸ Πρωταγόρου. — wahrscheinlich eine aus ben Platon. Borten' hervorgegangene Bermuthung. In a. St. beruft sich Plato auf d. ἄδυτον τῆς βίβλου. ib. 162 u. συγγράμματα 160.

ο) Porphyr, ap. Euseb. Pr. Ev. X, 3 p. 468 σπάνια δε τὰ τῶν πρὸ τοῦ Πλάτωνος γεγονότων βιβλία, ἐπεὶ ἴσως πλείους ἄν τις ἐφώρασε τοῦ φιλοσόφου αλοπάς. ἐγὼ δ' οὖν τισὶ κατὰ τύχην ἐμπέπτωκα. Πρωταγόρου γὰρ τὸν περὶ τοῦ Ὅντος ἀναγινώσκων λόγον πρὸς τοὺς ἐν τὸ δν εἰσάγοντας τοιαύταις αὐτὸν εὐρίσκω χρώμενον ἀπαντήσεσιν. ἐσπούδασα γὰρ αὐτῶν λέξεσι τὰ ξηθέντα μνημονεύειν. καὶ ταῦτ' εἰπών, διὰ πλειόνων τίδησι τὰς ἀποδείξεις. ſεiber aber fehlen sie, so bak nicht mit Bestimmtheit sich entschein läßt, ob in der That Protagoras durch Biderlegung der Cleatischen Argumentation seiner Deraflitischen Lehre den Beg zu bahnen gesucht, oder ob nicht vielmehr durch Gedächtnis, oder Schreibsehler, statt des Gorgias, Protagoras Name gesest worden.

fei, behauptete Protagoras mit bem Heraklit p), suchte aber bie Entstehung ber Erscheinungen aus bem Zusammentreffen einer wirksamen und leibenben, objectiven und subjectiven Beswegung bestimmter nachzuweisen q), und entfernte sich vom

p) Plat. Theact. p. 152 έχ δὲ δὴ φορᾶς τε καὶ κινήσεως καὶ κράσεως πρὸς ἄλληλα γίγνεται πάντα, ἃ δή φαμεν εἶναι, οὐκ ὀρθῶς προσαγορεύοντες ἔστι μὲν γὰρ οὐδέποτ οὐδέν, ἀεἰ δὲ γίγνεται. καὶ περὶ τούτου πάντες ἔξῆς οἰ σοφοὶ πλὴν Παρμενίδου ξυμφερέσθον, Πρωταγόρας τε καὶ Ἡράκλειτος καὶ Ἐμπεδοκλῆς κτὶ. Sext. Emp. Hypot. I, 217 φησὶ τὴν ὅλην ἡευστὴν εἶναι κτλ.

g) Plat. l. l. p. 153 έπει και τάθε τῷ λόγφ σημεῖα [κανά , δτι το μέν είναι δοχούν και το γίγνεσθαι κίνησις παρέχει, το δε μή είναι και απόλλυσθαι ήσυχία το γάρ θερμόν τε και πυρ. δ δή και τάλλα γεννά και επιτροπεύει, αὐτὸ γεννάται έκ φοράς και τρίψεως τούτο δε κίγησις... ή δ' εν τη ψυχή έξις ούγ ύπὸ μαθήσεως μὲν καὶ μελέτης, κινήσεων ὄντων κτάται τὰ μαθήματα καὶ σώζεται καὶ γίγνεται βελτίων; κτλ. p. 155 άλλά πότερον μανθάνεις ήδη διο ταυτα τοιαυτ' έστίν, έξ ών τον Πρωταγόραν φαμέν λέγειν;... ἀρχη δέ, έξ ής και & νῦν δή ' έλεγομεν πάντα ήρτηται, ήδε αὐτῶν, ώς τὸ πᾶν χίνησις ήν και άλλο παρά τούτο οὐδέν, τῆς δὲ κινήσεως δύο εἴδη, πλήθει μέν απειρον εκάτερον, δύναμιν δε το μεν ποιείν έχον, το δε πάσχειν. Εκ δε της τούτων δμιλίας τε και τρίψεως πρός αλληλα γίγνεται έχγονα πλήθει μεν άπειρα, δίδυμα δέ, το μέν αλοθητόν, τὸ δὲ αλοθησις κτλ. p. 156 δσον μέν οὖν βραδύ, ξυ τῷ αὐτῷ καὶ προς τὰ πλησιάζουτα τὴυ κίνησιν ζογει καὶ οὖτω δή γεννά, τὰ δὲ γεννώμενα οὖτω δή βραδύτερά ἐστιν· δσον δὲ αὖ ταχύ, πρὸς τὰ πόρρωθεν τὴν κίνησιν ἔσγει καὶ ούτω γεννά, τὰ δὲ γεννώμενα οῦτω δὴ θάττω ἐστίν... ἐπειδαν οθν δμμα και άλλο τι των τούτω συμμέτρων πλησιάσαν `γεννήση την λευκότητά τε και αζοθησιν αθτή ξύμφυτον . . τότε δή μεταξύ φερομένων . . . δ μεν δφθαλμός άρα δψεως έμπλεως εγένετο και δόα δή τότε . . . και τάλλα δή ουτω . . αὐτὸ μὲν καθ' αύτὸ μηθὲν είναι . . ἐν δὲ τῆ πρὸς ἄλληλα δμιλία πάντα γίγνεσθαι καὶ παντοῖα ἀπὸ τῆς κινήσεως, p. 157 έάν τι τις στήση τῷ λόγφ, εὐέλεγκτος ὁ τοῦτο ποιῶν κτλ.

Heraklitus, indem er die Gesammtheit der Erscheinungen auf den Stoff zurücksührte r), das mahrnehmende Subject so gut wie die wahrgenommenen Objecte, und eben darum auf Herakliks Annahme eines Weltbewußtsein und der höheren Dignistät des darans abgeleiteten menschlichen Bewußtsein um ein Gemeinsames ganzlich verzichtete. Der Mensch, lehrte er daher, sei das Maß der Dinge, der seienden, daß sie wären, und der nicht seienden, daß sie wären, und der nicht seienden, daß sie nicht wären s); d. h. dem wahrnehmenden Subjekte sei wahr, was es in der stetigen Bewegung seiner selber und der Dinge jedesmahl ergreise, während er es ergreise; Irrthum entstehe, wenn man das Abgeströmte sestzuhalten fruchtlos bemüht, von dem eben gegenwärtigen Zustande aus einen andern nicht mehr seienden oder für uns nicht seienden beurtheilen, das Denken von seis ner einzig wirklichen Basis, der Empsindung, ablösen wolle c).

Sext. Emp. l. l. (m) δεούσης δε αδτής συνεχώς (τής ύλης).
προσθέσεις άντι των ἀποφορήσεων γίγνεσθαι και τὰς αισθήσεις μετακοσμείσθαι τε και άλλοιούσθαι, παρά τε ήλικίας και παρά τὰς άλλας κατασκευὰς των σωμάτων.

r) Sext. Emp. 218 λέγει δὲ καὶ τοὺς λόγους πάντων τῶν φαινομένων ὑποκεῖσθαι ἐν τῷ [ὕλη, ὡς δύνασθαι τὴν ὅλην, ὅσον ἐψ' ἑαυτῷ, πάντα είναι ὅσα πᾶσι φαίνεται.

s) Sext. Emp. 1. l. τοὺς δὲ ἀνθρώπους ἄλλοτε ἄλλων ἀντιλαμβάνεσθαι παρὰ τὰς διαφόρους αὐτῶν διαθέσεις. ib. 216 καὶ ὁ Πρωταγόρας δὲ βούλεται πάντων χρημάτων εἶναι μέτρον τὸν ἄνθρωπον, τῶν μὲν ὅντων ὡς ἔστιν, τῶν δὲ οὐκ ὅντων ὡς οὐκ ἔστι κτλ. vgl. 32 ib. Fabric. Plato Theaet. p. 152 φησὶ γάρ που (ὁ Πρωτ.) πάντων χρ. μέτρον ἄνθρ. εἶναι, τῶν μ. ὄντ. ὡς ἔστι, τῶν θὲ μὴ ὄντων ὡς οὐκ ἔστιν. ἀνέγνωκας γάρ που; vgl. p. 160. 166. Gratyl. p. 385 sq. de Legg. IV, 716. Aristot. Metaph. Γ, 5. Θ, 3 p 1047, 6. I, 1 p. 1053, 35 Πρωτ. δ' ἄνθρωπόν φησι πάντων εἶναι μέτρον, ὥσπερ ἄν εἰ τὸν ἐπιστήμονα εἶπῶν ἢ τὸν αἰρθανόμενον. Diog. L. IX, 51 ib. Menag.

aet. p. 152 οθκούν ούτω πως λέγει, ώς οία μέν ξκαστα

4) Hierans ergab sich die Annahme, daß entgegengesseitet Behauptungen in Bezug aut dasselbe Object als gleich wahr anzuerkennen seien und Widerlegung nicht statt sinden könne u), da jeder nur um das von ihm Ergriffene zu wissen und die für ihn daraus hervorgehende Wahrnehmung ebenso wenig aufzugeben, wie über das einem Andern, in einem verschiedenem Momente des Abflusses begriffenen Erscheinende zu urtheilen vermöge. Doch sollte zwischen besseren und schlechteren, naturgemäßeren und naturwidrigeren Empsindungen, bes dingt durch die größere oder mindere Selbstthätigkeit des empsindenden Subjetts, unterschieden werden und die Weisheit in der Kunst bestehn, schlechtere Empsindungen und Wahrnehmungen in bessere zu verwandeln v), d. h. die Selbstthätigkeit

έμοι φαίνεται, τοιαύτα μέν έστιν έμοι, οἶα δὲ σοί, τοιαύτα δὲ αὖ σοί... τῷ μὲν ὑιγοῦντι ψυχρὸν (τὸ πνεῦμα), τὸ δὲ μὴ οὔ ... αἴσθησις ἄρα τοῦ ἄντος ἀεί ἐστι καὶ ἀψευδής, ὡς ἐπιστήμη οὖσα. υgί. p. 158 sqq. Sext. adv. M. VII, 60 ψησὶ πάσας τὰς φαντασίας καὶ τὰς δύξας ἀληθεῖς ὑπάρχειν καὶ τῶν πρός τι εἶναι τὴν ἀλήθειαν, διὰ τὸ πᾶν τὸ φανὲν ἤ δύξαν τινὶ εὖθέως πρὸς ἐκεῖνον ὑπάρχειν. υgί. Sext. Mnm. s.

u) Diog. L. IX, 51 πρώτος ἔφη δύο λόγους εἶναι περὶ παντός πράγματος ἀντικειμένους ἀλλήλοις. 53. οὖτος καὶ τὸ Σωκρατικόν εἰδος τῶν λόγων πρῶτος ἐκίνησε, καὶ τὸν ᾿Αντισθένους λόγον τὸν πειρώμενον ἀποδεικνύειν ὡς οὖκ ἔστιν ἀντιλέγειν, οὖτος πρῶτος διείλεκται, καθά ψησι Πλάτων ἐν Εὐθυδήμω (p. 284). Isocrat, l. l. (l) καὶ καταγεγηράκασιν οἱ μὲν οὐ φάσχοντες οἶόν τε εἶναι Ἱρευδῆ λέγειν οὐδ' ἀντιλέγειν, οὖδὰ δύο λόγω περὶ τῶν αὐτῶν πραγμάτων ἀντειπεῖν κτλ.

ν) Plat. Theaet. p. 167 σοφώτερον μέν οὖν τούτων υὐθέτερον θεῖ ποιήσαι οὐθὲ γὰρ θυνατόν οὐθὲ κατηγορητέον ὡς ὁ μὲν κάμνων ἀμαθής, ὅτι τοιαὖτα θοξάζει, ὁ θὲ ὑγιαίνων σοφός, ὅτι ἀλλοῖα · μεταβλητέον δ' ἐπὶ θάτερα · ἀμείνων γὰρ ἡ ἐτερα ἔξις. οὖτω δὲ καὶ ἐν τῆ παιθεία ἀπὸ ἐτέρας ἔξεως ἐπὶ τὴν ἀμείνω μεταβλητέον. ἀλλ' ὁ μὲν ὶατρὸς φιρμάχοις μειαβάλλει, ὁ δὲ σοφισιὴς λόγοις . βελιίω μεν τὰ ἔιερα (ψαντάσ

bes Subjetie ju frauern unt zu erkeben. Benn aber Prestageras, nachbem er alles Bewuftrein auf Empüntung, alle Erscheinungen auf priefache Richtung ber Bewegung im Steffe punidgeführt hatte, von Gettern redete, se fennte er wehl nur ben weitverbreiteten Glauben baran im Sinne haben und bie Ableitung besielben aus entseredenden Ericheinungen von sich ablehnen wellen, der Ratur machtige, über den Gegenslauf der Bewegung erhabene Weien nicht einmal breetbetisch gelten lassen. Richt mit Unrecht warb baber sein Andfernab: "über die Götter weiß ich nicht zu sagen, eb sie sind ober auch nicht, und wenn sie sind, von welcher Ratur" w), als Beweis der Gottlosgfeit betrachtet, und er derselben augestlagt.

5) Doch mag Protagoras in biefer Beziehung wie in feis ner Lehre über Zugend, von folgerichtiger Durchbildung feiner Grundannahme aus sittlich religioser Schen zurückgetreten sein; benn mit Barme erfennt er bei'm Plato an, daß bie Zugend das Schone oder Schonice sei.x), läst fich aber freilich

ματα) τών ετέρων (zalώ), άληθέστερα δε οὐδέν. ztl. Sext. P. Hyp. I, 218 τον μεν γάρ zατά φύσιν έχοντα έχεινα τών έν τῆ Ελη zαταλαμβάνειν, ἄ τοις zατά φύσιν έχουσι φαίνεσθαι δύναται, τούς δε παρά φύσιν, ἄ τοις παρά φύσιν.

w) Diog L. IX, 51 καὶ ἀἰλαχοῦ δὲ τοῦτον ἔρξατο τὸν τρόπον ,,περὶ μὲν θεῶν οὐκ ἔχω εἰδέναι, είθ ὡς εἰσίν είθ ὡς οἰκ εἰσίν πολλά γὰρ τὰ κωλύρντα εἰδέναι, ἔτε ἀδηλότης καὶ βραχὺς ῶν ὁ βίος τοῦ ἀνθρώπου." (Anmerf. h). Plat. Theaet. p. 162 δημηγορεῖτε . Θεούς τε εἰς τὸ μέσον ἄγοντες, οῦς ἐγω ἔκ τε τοῦ λέγειν καὶ τοῦ γράφειν περὶ αὐτῶν, ὡς εἰσὶν ἢ ὡς οὐκ εἰσίν, ἔξαιρῶ. vgl. Cic. de Nat. Deor. I, 12-23. ib. Dav. w. Menag. iu d. ⑤t. d. Diog. £.

x) Plat. Protag. 349 φέρε δή, την ἀρετην καλόν τι φης εἴναι... κάλλιστον μὲν οὖν, ἔφη (ὁ Πρωτ.), εἰ μη μαίνομαί γε. 351. ἡ μὶν ἄρ' ἡδέως ζῆν ἀγαθόν, τὸ δ' ἀηδῶς κακόν.— εἴπερ τοῖς αλοῖς γ' ἔφη, ζφη ἡδόμενος . . . . ἀλλά μοι δοκεῖ οὐ μόνων

nicht minder die Behanptung gefallen, das Gute gehe in Lustempfindung, das Böse in Unlustempfindung auf 3), und hat
wahrscheinlich sich selber wie Andre getäuscht, wenn er die
Lehrbarkeit der Tugend behauptete und die Anlage dazu, nach
Anleitung des Mythus vom Prometheus, als Geschenk der
Götter betrachtete z). Daher denn auch Plato sich begnügt
ihn gänzlicher Unklarheit über die Natur des Sittlichen zu
zeihen, und an seine schamloseren Nachfolger die Widerlegung
der Lustlehre, in den Dialogen Gorgias und Philedus,
richtet.

LXXXVI. Der Leontiner Gorgias, angeblich Schüler des Empedokles, zu Anfang des Peloponnesischen Krieges
in Athen (Dl. LXXXVIII, 2.), benutzte in seiner Schrift
vom Nichtseienden den dialektischen Schematismus der
Eleaten, vorzüglich des Melissus und Zeno, um zu erweisen, daß überhaupt Nichts sei, oder wenn ein Sein
statt fände, es nicht erkennbar, oder wenn erkennbar,
nicht mittheilbar sein wurde, und stellte zuerst, wahrscheinlich dieser Argumentation entsprechende Formeln sur Trug- und Fangschlüsse auf, scheint aber später, darauf
bedacht durch die Kunstgriffe einer dialektischen Rhetorik
zu glänzen, nicht ohne Sinn für das Thatsächliche, obgleich im hedonistischen Sinne, vorzugsweise mit ethisch
politischen Bestimmungen und Erörterungen sich beschäftigt zu haben.

πρός την νῦν ἀπόκρισιν ἐμοὶ ἀσφαλέστερον είναι ἀποκρίνασθαι, ἀλλὰ και πρός πάντα τὸν ἄλλον βίον τὸν ἔμόν, ὅτι ἔστι μὲν ἄ τῶν ἡθέων οὐκ ἔστιν ἀγαθά, ἔστι θ' αὖ καὶ ἄ τῶν ἀνιαρῶν οὐκ ἔστι κακὰ κτλ.

y) Plat. Prot. p. 354 sqq.

z) ib. p. 318 sq. 320 sqq. vgl. Plato'e Prufung p. 329 sqq.

Henr Et. Fos le Garga Lempina mannescribi.

1) Benn Perpherins der Germas zur die LAAI Obennzuräcklichen als, in dame er eine Zweifel die Zer seiner Blische, nicht die seiner Geburt im Same: und mit dieser Ungabe heinet die des Erichtes nicht, er habe um die LAAIVI Obenn, gehälte, du er ein debes Ulter, nach Einigen von 1664, und Undern von 166 oder 166 Jahren wertalte (). OL LAAIV sell er seine Schrift vom Unterhenden von fost daben (); OL LAAIVILL i war er nach über gefinnmen, um die Sache seiner durch Speakes betreinigung Barrefiedt zu füren al), und und seiner nach glästlich bendrupten Geschlies aus konnenn gerinkgekeher e), ohne jedoch beilin-

a, Said a v. Higgungung die ertein (von Lugebon) ist vie Tongenauthe tädigung einem gig nach nientungen niem einem gen night kinnen. Die Ampute bes Plinins Hint. Die AULES. 3 Loranium Gunglin beminnun primme et aufman stanzum et salidum Belghis in bemgin ubbi posnit, LAI eineiter Ot. tandas enn insender instociae unis quaestas, excisit onne Inself einem Justim un der Judi; eif. Poss p. 7 opp. Geel p. 14. Und die Argube, Berrifes in Behalt ets Gergies gemeien (Philoson p. 1997, id eine Benaut.

b, D.og. L. VIII., 5h. ib. Menny. Philister. p. 16th. Ib. Olem. — Seint in Plat Phiete. p. 315 leit. ogi. Ann. h.

es Olympied in Goeg p. 367 ed Lieth.

d, Died. Sient. XII, 53. Plat Hisp. mai 7. 282 Tropies te pro cetes à Acartius; organis; delos égiens d'aussis nèmber agespicur, és increments de Aterrirem la maré agésteur, un true sp deux éleips égiens ciacir un thin émissidus accomunes un comme tris réses popular acidé elégéceto un ladjer en sissée es; nièmes vel. Parsan. VI, 17. 8.

e. God | 1. C. 1655 . the dis Augutous incress incress.

dig in Athen zu verweilen f), vielmehr hielt er sich langere Zeit in Larissa in Thessalien auf g), und starb wahrscheinlich kurz vor oder nach dem Sokrates h). Durch Mäßigkeit hatte er sich ein frisches und heiteres Alter gesichert i). Seine prahlerische Osientation, die sich auch in der Pracht seiner Kleidung zeigte k), ward vom Plato l) und wahrscheinlich auch vom Aristophanes m) vielsach verspottet. In Annahmen über die Natur scheint er sich dem Empedokles anges

i) Rlearchus und Demetrius des Byzant. Zeugn. b. Athen, XIII p 548. Quintil, XII, 11, 21 Gorgias quoque summae senectutis, quaerere auditores, de quo quisque vellet, jubebat. vgl. Stob. Serm. CI, 21. Geel p. 28 sqq.

<sup>(7)</sup> Plat. Meno p. 71. Gorg. p. 449. Apolog. 19. 20. Theag. 127 sq. Suvern. über Aristoph. Bogel S. 26 sucht zu zeigen, Gorgias habe sich in Athen niedergelassen und das Burgerrecht erlangt; f. dagegen Fos's Bemerk. p. 23 sqq.

h) Quintil. Instit. III, 8, 9. Gorgias Leontinus, Empedoelis, ut traditur, discipulus. beneficio longissimae aetatis (nam centum et novem vixit annos) cum multis simul floruit. et ultra Socratem usque duravit. Bom Hermippus waren Bigzreben angeführt, die zwischen ihm und dem bereits erwachsenen Plato statt gefunden haben sollten; von Andren seine Bersscherung, daß er Nichts von dem gesagt habe, was Plato ihn sagen sasse. Athen. XI, p. 505. Prorenus aber, der Freund des süngeren Kyrus und Feldherr der Griechen, war aus der Schuse des Gorgias DI. 94 nach Assen gegangen, Xenoph. Exp. Cyr. II, 6, 16. 20. vgl. Foss p. 8 sq.

k) Aclian. V. Hist. XII, 32. vgl. Plut. Hipp. mai. p. 282. Plin. Hist. N. XXXIV, 4.

<sup>1)</sup> besonders im Gorgias; f. p. 447. 499 ect. vgl. Cic. de Orat. 1, 22; de Fin. II, 1. Arist. Rhet. III, 17.

m) f. Guvern in der angef. tibb, (f) vgl. Poss p. 29 sqq.

fchloffen gu haben n), ohne bag ein naheres perfonliches Berhaltnif zwischen beiben erweislich mare.

- 2) Die Schriften bes Gorgias bestanden großentheils in Schaureden, die durch poetischen Schmuck, durch Wahl bes Ausdrucks wie durch Antithesen blendeten und den Mangel an Tiefe und Kraft der Gedanken verhüllten o). Doch war im Alterthum bereits ihre Frostigkeit zum Sprichwort geworden p). Außer einigen Bruchstücken besigen wir zwei dem Gorgias beisgelegte Deklamationen, die wenn nicht unbezweiselt acht, ohne Zweisel sehr treu nachgebildet sind q).
- 3) In dem vorher (Anm. c) angeführten Buche vom Richtsein oder von der Natur (r), wovon wir Auszüge in dem verderbten Aristotelischen Buche (§. LXVII, q) und bei Sertus Empiritus finden, behauptete Gorgias A) es sei übershaupt Nichts; B) daß wenn etwas sei, es nicht erkennbar; und C) wenn seiend und erkennbar, es nicht mittheilbar sein könne r). Die einzelnen Schlusse, deren er sich zur Beweiss

n) Plat. Mcn. 76 βούλει οὖν σοι κατὰ Γοργίαν ἀποκρίνωμαι, ἦ ἄν σὺ μάλιστα ἀκολουθήσαις; . οὖκοῦν λέγετε ἀπορροάς τινας τῶν ὄντων κατ' Ἐμπεδοκλέα; Diog. L. VIII, 58 Γοργίαν γοῦν τὸν Αεοντίνον αὐτοῦ γενέσθαι μαθητήν κτλ. vgl. Unm. h und Foss p. 15 sqq.

o) Arist, Rhet. III, 1. Dionys. Halic, iud. Lys. c. 3 ήψατο δὲ καὶ τῶν Αθήνησι ἡητόρων ἡ ποιητική καὶ τροπική φράσις, ὡς μὲν Τίμαιὸς φησι, Γοργίου ἄρξαντος. vgl. Diod. Sic. l. l. Geel p. 22. 48 sqq. S. d. Berzeichn. d. Schriften des Gorgias ebend. p. 31 sq.

p) γοργιάζειν Philostr. vit. Sophist. p. 501 sq. Epist. p. 919.

q) Geel p. 49 sqq. und Schönborn de authentia declamationum, quae Gorgiae Leontini nomine exstant. Vratisl. 1826, vertheibigen die Aechtheit, welche Foß bestreitet.

r) Sext. E, adv. Matth. VII, 65 Γοργίας δε δ Λεοντίνος εκ τοῦ αὐτοῦ μεν τάγματος ὑπῆρχε τοῖς ἀγηρηκόσι τὸ κριτήριον, οὐ κατὰ τὴν ὁμοίαν δε ἐπιβολὴν τοῖς περὶ τὸν Πρωταγόραν. ἐν τῷ ἐπιγραφομένω περὶ τοῦ μὴ "Οντος ἢ περὶ Φύσεως.

führung bebiente, waren, wie schon ber Bf. jenes Buches bes merft, großentheils von früheren Philosophen und zwar zunächst von den Eleaten Melisius und Zeno entlehnt s).

A) Die erste Abtheilung unternahm burch ein Trilemma zu zeigen, daß überhaupt Nichts sei, da es weder als seiens des, noch als nicht seiendes, noch als zugleich seiendes und nicht seiendes gesetzt werden könne (). 1) Es ist nicht als Nichtseiendes, weil es sonst zugleich sein und nicht sein und das Seiende nicht sein wurde u). 2) Anch das Seiende ist

- s) Arist. I. I. καί ὅτι μὲν οὖκ ἔστι, συνθεὶς τὰ ἔτέροις εἰρημένα, σου περὶ τῶν ὅντων λέγοντες τἀναγτία, ὡς δοκοῦσιν, ἀποφαίνονται αὐτοῖς, οἱ μὲν ὅτι ἕν καὶ οὖ πολλά, οἱ δὲ αὖ ὅτι πολλὰ καὶ οὖχ ἕν, καὶ οἱ μὲν ὅτι ἀγέννητα, οἱ δ' ὡς γενόμενὰ ἔπιδείκνυντες, ταῦτα συλλογίζεται κατ' ἀμφοτέρων.

  c. 6 extr. ἄπαντες δὲ καὶ οὕτως ἔτέρων ἀρχαιοτέρων εἰσὶν ἀπορίαι, ὥστε ἐν τῆ περὶ ἐκείνων σκέψει καὶ ταῦτα ἐξεταστέον. τgί. Anm. z. cc.
- t) Sext. E. l. 1. 66 δτι μέν οὖν οὖδέν ἔστιν, ἔπιλογίζεται τον τρόπον τοῦτον· εί γάρ ἔστιν, ἤτοι τὸ ὄν ἔστιν ἤ τὸ μὴ ὄν, ἤ καὶ τὸ ὄν ἔστι καὶ τὸ μὴ ὄν. Ariftoteles scheint das lette Glied den beiden ersten vorangustellen, und bezeichnet es als dem Gorgias eigenthümlich, f. Anm. cc.
- u) Sext. 67 καὶ δὴ τὸ μὲν μὴ ὅν οὐκ ἔστιν εἰ γὰρ τὸ μὴ ὄν ἔστιν, ἔσται τε ἄμα καὶ οὐκ ἔσται ἢ μὲν γὰρ οὐκ ὄν νοεῖται, οὐκ ἔσται ἢ δέ ἐστι μὴ ὄν, πάλιν ἔσται. παντελῶς δὲ ἄτοπον τὸ εἰναὶ τι ἄμα καὶ μὴ εἰναι. οὐκ ἄρα ἔστι τὸ μὴ ὄν. καὶ ἄλλως, εἰ τὸ μὴ ὄν ἔστι, τὸ ὄν οὐκ ἔσται ἐναντία γάρ ἐστι ταῦτα ἀλλήλοις κτλ. Arist. c. 6 εἰ τὸ μὴ ὄν ἔστιν [ἤ] ἔστιν, ἄπλῶς εἰπεῖν [εἴη], καὶ ἐστιν ὅμοιον (ὁμοίως Foss)

τρία κατά το έξης κεφάλαια κατασκευάζει. Εν μεν και πρώτον, ότι οὐδεν έστι· δεύτερον, ότι εί και έστιν, ακατάληπτον, ανθρώπω· τρίτον, ότι εί και καταληπτόν, άλλα τοίγε ανέξοιστον και ανερμήνευτον τῷ πέλας. Arist. de Xenoph. Mel, et Gorg. c. 5 οὖκ είναι φησιν οὖδέν· εἰ δ' ἔστιν, ἄγνωστον είναι· εἰ δὲ καὶ ἔστι καὶ γνωστόν, άλλ' οὖ δηλωτόν άλλοις.

nicht, weil es a) entweber ewig ober geworden oder beides zugleich sein mußte v); aber nicht ewig sein kann, da es sonst unendlich, d. h. nirgendwo ware, und das Unendliche ebenso wenig in sich selber als in einem Andern ist w); nicht geworden, weil sonst aus dem Seienden oder Richtseienden, d. h. gewesen, bevor es gewesen, oder das Richtseiende zugleich seine burch das andre aufgehoben wird. Ferner y), das Seie

μη ον . . οὐθεν γάρ, φησιν, εξη αν το μη είναι (ήττον add. F.) τοῦ είναι, είπες εξη και το μη είναι. καλ.

ν) Sext. 68 και μην ούθε το ον εστιν· εί γαρ το ον εστιν, ήτοι αἰδιον εστιν, η γενητόν, η αἰδιον αμα και γενητόν. κτλ.

w) Arist. c. 6 p. 979, b, 20 μετά δε τοῦτον τὸν λόγον φησίν εἰ δὲ ἔστιν, ἤτοι ἀγέννητον ἢ γενόμενον εἶναι. καὶ εἰ μὲν ἀγέννητον ἢ γενόμενον εἶναι. καὶ εἰ μὲν ἀγέννητον, ἄπειρον αὐτὸ τοῖς τοῦ Μελίσσου ἀξιώμασι λαμβάνει. τὸ δ' ἄπειρον οὐκ ᾶν εἶναί ποτε\* οὔτε γὰρ ἐν αὐτῷ οὔτ' ἀν ἐν ἄλλῳ εἶναι. δύο γὰρ ᾶν οὔτως ἢ πλείω εῖναι, τό τε ἐνὸν καὶ τὸ ἐν ῷ μηδαμοῦ δὲ ὄν οὐδὲ εἶναι κατὰ τὸν Ζήνωνος λόγον περὶ τῆς χώρας. Sext. 69 τὸ δὲ ἀξιδιον ἀγέννητον καθεστώς οὖκ εἶχεν ἀρχήν, μὴ ἔχον δὲ ἀρχήν ἄπειρόν ἔστιν. εἰ δὲ ἄπειρόν ἐστιν, οὐδαμοῦ ἔστι . . . οὖκἔτ' ἄπειρον ἔστιν τὸ ῦν ἐμπεριεχόμενόν τινι μετζον γάρ ἐστι τοῦ ἐμπεριέχον τοῦ δὲ ἀπείρου οὖδέν ἐστι μετζον κτλ.

x) Arist. l. l. γενέσθαι γοῦν οὐδὲν ἂν οὅτ' ἐξ ὅντος οὕτ' ἐχ μὴ ὅντος. εἰ γὰρ τὸ ὅν μεταπέσοι, οὐχ ἂν ἔτ' εἶναι τὸ ὄν, ຝσπερ γ' εἰ καὶ τὸ μὴ ὄν γένοιτο, ούκ ἂν ἔτι εἴη μὴ ὄν. οὐδὲ μὴν οὐδ' ἔξ ὅντος' (l. ἔχ μὴ ὅντος) ἄν γενέσθαι· εἰ μὲν γὰρ μὴ ἔστι τὸ μὴ ὄν, οὐδὲν ἂν ἔχ μηδενὸς ᾶν γενέσθαι κτλ. Sext.71 ἀλλ' οὕτε ἐχ τοῦ ὅντος γέγονεν· εἰ γὰρ Ϭν ἔστιν, οὐ γέγονεν, ἀλλ' ἔστιν ἤδη κτλ. Sext. 72 κατὰ τὰ αὐτὰ δὲ οὐδὲ τὸ συναμφόιερον, ἀἰδιον ᾶμα καὶ γενητόν· ταῦτα γὰρ ἀναιρετικά ἐστιν ἀλλήλων κτλ. Diefes britte Lemma bes ⑤φίμηεs ἡαὶ χτίξι ιιιιετωῦḥnt gelaffen.

γ) Arist. l. l. ἔτι εἴπερ ἔστιν, ἕν ἢ πλείω, φησίν, ἐστίν $\cdot$  εἴτε  $\mu \dot{\gamma}_1$ τι ἔν  $\mu \dot{\gamma}_1$ τε πολλά, οὐδὲν ἂν εἴη.

ende ist nicht, weil es 8) entweder ein Einiges oder Mannichfaltiges sein mußte, ein Einiges aber nicht sein kann, da sonst Größe und als solche theilbar, selbst wend nur intelligibele Größe z); kein Mannichfaltiges, weil es Einheit voraussetz aa) und Bewegung, diese aber Theilbarkeit ins Unendliche, d. h. Nichtsein bb). 3) Es ist nicht als zugleich Seiendes und Nichtseiendes, weil sonst beides identisch und auf die Weise keins von beiden sein wurde co).

B) Die Beweisführung ber zweiten Abtheilung beruft fich barauf, bag wenn bas Seienbe gebacht ober bentbar,

z) Scxt. 73 εὶ γὰς ἕν ἔστιν, ἦτοι ποσόν ἐστιν ἢ συνεχές ἐστιν, ἢ μέγεθός ἐστιν, ἢ σῶιά ἐστιν. ὅτι δὲ ἄν εἴη τούτων, οὐχ ἕν ἔσται, ἀλλὰ ποσόν μὲν καθεστώς διαιςεθήσεται, συνεχὲς δὲ ὂν τμηθήσεται. ὁμοίως δὲ μέγεθος νοούμενον, οὖκ ἔσταὶ ἀδιαίςετον· σῶμα δὲ τυγχάνον τςιπλοῦν ἔσται. Arist. l. l. καὶ δτι ἀσώματον ἄν εἴη τὸ ἕν η ἐνσχονμέν γε τῷ τοῦ Ζήνωνος λόγῳ. τgί. Foss p. 134.

aa) Arist. 1. 1. εὶ γὰρ μήτε ἔν μήτε πολλά ἐστιν. Sext. 74 σύν-Θεσις γὰρ τῶν καθ' ἔν ἐστὶ τὰ πολλά · διόπερ τοῦ ἐνὸς ἀναιρουμένου συναναιρεῖται καὶ τὰ πολλά.

bb) Arist. p. 980, 3 . . ετι δε η χινεί η χινείται, και εὶ μεταφέφεται οὐ συνεχές δν, διήρηται τὸ δν, οὐτε τι ταύτη (?): ωστ' (εἰ) πάντη χινείται, πάντη διήρηται. εἰ δ' οὕτως, πάντη οὐχ ἔστινἐχλιπὲς γὰρ ταύτη, φησίν, η διήρηται, τοῦ ὄντος χτλ. Bon diefem nur halbverständlichem Gliede der Schlußreihe findet sich Nichts bei Sextus.

ce) Arist. c. 5 δτι οὐα ἔστιν οὖτε εν οὖτε πολλά, οὖτε ἀγέννητα οὖτε γενόμενα, τὰ μὲν ὡς Μέλισσος τὰ δὲ ὡς Ζήνων ἐπιχειρεῖ δειχνύειν μετὰ τὴν πρώτην ἔδιον αὐτοῦ ἀπόδειξιν, ἐν ਜ 
λέγει δτι οὐα ἔστιν οὔτε εἰναι οὔτε μὴ εἰναι. εἰ μὲν γὰρ τὸ 
μη εἰναι ἔστι μὴ εἰναι, οὐδὲν ἄν ἦττον τὸ μὴ ὄν τοῦ ὄντος 
εἴη ατλ. Scat. 75 εἴπερ γὰρ τὸ μὴ ὄν ἔστι ααὶ τὸ ον ἔστι, 
ταὐτὸν ἔσται τῷ ὄντι τὸ μὴ ὄν, ὅσον ἔπὶ τῷ εἰναι, αὶ διὰ 
τοῦτο οὐδέτερον αὐτῶν ἐστίν . . εἰ γὰρ ἀμφότερα, οὐ ταὐτίν, αὶ εἰ ταὐτόν, οὐα ἀμφότερα. οἰς ἕπεται τὸ μηδὲν 
εἰναι.

alles Gebachte seienb und bas Richtseienbe auch nicht benb bar fein murbe dd).

C) In ber britten Abtheilung endlich foll gezeigt werben, daß die Rede von der Sache oder dem Seienden verschieden, daher ebenso wenig im Stande sei es zu bezeichnen und mid zutheilen, wie der Horende es in gleicher Weise in sich anfr zunehmen ee).

dd) Sext. 77 εὶ γὰς τὰ φρονούμενα, φησίν ὁ Γοςγίας, οὐα ἔστο ὅντα, τὸ ὁν οὐ φρονεῖται . . 78 τὰ δέ γε φρονούμενα, προληπτέον γάς, οὐα ἔστιν ὅντα . . . εὶ γὰς τὰ φρονούμενα ἔστιν ὄντα, πάντα τὰ φρονούμενα ἔστι καὶ ὅπῃ ἄν τις αὐτὰ φρονήση ὅπες ἐστιν ἀπεμφαίνον . . 80 πρὸς τούτοις εἰ τὰ φρονούμενὰ ἐστιν ὄντα, τὰ μὴ ὅντα οὐ φρονηθήσεται · τοις γὰς ἐναντίοις τὰ ἐναντία συμβέβηκεν . . 82 εἰ οὖν φρανεῖ τις ἐν πελάγει ἄρματα τρέχειν, καὶ εὶ μὴ βλέπει ταῦτα, ὀφείλοι πιστεύειν ὅτι ἄρματὰ ἐστιν ἐν πελάγει τρέχοντα. ἄτοπον ἀλ τοῦτο. οὐα ἄρα τὸ ὅν φρονεῖται καὶ καταλαμβάνεται. Ατίις 6. L. l. δεῖ γὰς τὰ φρονούμενα εἶναι, καὶ τὸ μὴ ὄν, εἴπες μἡ ἐστι, μηδὲ φρονεῖσθαι. εἰ δ' οὕτως, οὐδὲν ᾶν εἶναι ψεῦδος οὐδείς φησιν, οὐδ' εἰ ἐν τῷ πελάγει φαίη ἀμιλλάσθαι ἄρματα πάντα γὰς ἄν ταῦτα εἶη. κτλ.

εε) Arist. I. I. εὶ δὰ καὶ γνωστά, πῶς ἄν τις, φησί, ὅηλώσειεν ἄλλφ; ὅ γὰρ εἰδε, πῶς ἄν τις, ψησί, τοῦτο εἴποι λόγφ; ἢ πῶς ἀν ἐκείνφ ὅἤλον ἀκούσαντι γίγνοιτο, μὴ ἰδόντι; ῶσπερ γὰρ οὐδὰ ἢ ὄψις τοὺς ψθόγγους γιγνώσκει, ρῦτως οὐδὰ ἢ ἀκοὴ τὰ χρώματα ἀκούει, ἀλλὰ ψθόγγους καὶ λέγει ὁ λέγων (λόγον add. Foss), ἀλλὰ οὐ χρῶμα οὐδὰ πρᾶγμα . . . εἰ δὰ καὶ ἐνδέχεται . . ἀλλὰ πῶς ὁ ἀκούων τὸ αὐτὸ ἐννοήσει; οὐ γὰρ οἶόν τε τὸ αὐτὸ ᾶμα ἐν πλείοσι καὶ χωρὶς οῦσιν εἴναι δύο γὰρ ᾶν εἴη τὸ ἕν. εἰ δὰ καὶ εἰη, φησίν, ἐν πλείοσι καὶ ταὐτόν, οὐδὰν κωλύει μὴ ὅμοιον φαίνεσθαι αὐτοῖς μὴ πάντη ὑμοιος ἐκείνοις οὖσι καὶ ἐν τῷ αὐτῷ. . ψαίνεται δὰ οὖσ αὐτὸς κοῦτῷ ὅμοια αἰσθανόμενος ἐν τῷ αὐτῷ. . ψαίνεται δὰ οὖσ αὐτὸς κοῦτῷ καὶ τῷ ὅψει, καὶ νῦν τε καὶ πάλαι διαψόρως. ῶστε προλῷ ἄλλφ πᾶν ταὐτὸ αἴσθοιτό τις κτλ. Sext. 83 sqq. 85 ὁ γε μὴν λόγος, φησίν, ἀπο τῶν ἔξωθεν προσπιπτόντων ἡμὶν

Die beiben letten Schlußreihen scheinen bem Gorgias eigenthumlicher als die erste zu sein, und in ihnen zeigt sich noch angenscheinlicher als in dieser, wie er um seine sophistische Behauptung festzustellen, die Schlußfolgerungen der Eleaten, selbst in ihrer versehlten Form bei'm Melissus, zugleich mit den Aussagen des sinnlichen Bewußtseins als gultig festhält, ohne zu beachten, daß letztere von den Eleaten als in sich wiedersprechend abgewiesen waren. Sehr möglich daher, daß er aus der Lehre des Empedosles die empirischen Bestandtheile sich in der That angeeignet hatte H.

4) Spåter scheint Gorgias diese dialektische Sophistik aufgebend sich auf ethisch rhetorische Bestrebungen beschränkt zu has ben, vielleicht nicht ohne Borliebe für Naturlehregg), wenigstens berücksichtigt Plato, und ohne den Gorgias zu nennen, von jenen Argumentationen nur die einzige Behauptung, daß alles Gedachte sein mußte, wäre das Gedachte das Seiende hh). Ganz praktisch rhetorischen Zweck hatten wahrscheinlich auch die Formeln von Fangschlüssen, in deren Anwendung er seine Schüler übte ü).

πραγμάτων συνίσταται, τουτέστι τών αλσθητών ... ελ δε τούτο, ούχ δ λόγος τοῦ ἐκτὸς παραστατικός ἐστιν, ἀλλὰ τὸ ἐκτὸς τοῦ λόγου μηνυτικὸν γίνεται καὶ μὴν οὐδὲ ἔγεστι λέγειν ὅτι δν τρόπον τὰ ὁρατὰ καὶ ἀκουστὰ ὑπόκειται, οὕτως καὶ ὁ λόγος, κτλ.

ff) f. Anm. m. vgl. Sext. Emp. 1. 1. 87 und Ritter's Gefch. der Vb. I G. 599.

gg) Dion, Hal, de Isocr. 1.

hh) Plat. Euthydem. p. 284. 86 sqq.

ii) Arist. El. Sophist. 33 extr. και γὰρ τῶν περὶ τοὺς ἐριστικοὺς λόγους μισθαρνούντων ὁμοία τις ἦν ἡ παίδευσις τῷ Γοργίου πραγματεία. λόγους γὰρ οἱ μὲν ὁητορικοὺς οἱ δὲ ἐρωτητικοὺς ἐδίδοσαν ἐκμανθάνειν, εἰς οὕς πλειστάκις ἐμπίπτειν ῷἡθησαν ἑκάτεροι τοὺς ἀλλήλων λόγους, κτλ. β. LXXXIV, g. vgl. Foss p. 43 sq.

In ahnlichem Sune behandelte er ethische Fragen ak), und erklarte ausdrückth, daß er nicht die Tugend, sondern Ferligkeit der Respektizutheilen unternehme U). Ohne daher auf allgemeine Bestimmungen über Sittlichkeit und Tugend sich einzulassen, scheint er ausführlich, und nicht ohne Sim für das Thatsächliche, von einzelnen Tugendrichtungen und der Tugenden der verschiedenen Lebensalter und Geschlechter gehandelt zu haben mm), ohne Zweisel mit den bei ihm so überwiegenden Absichten des Rhetors nn).

kk) Plat. Gorg. p. 454 ταύτης τοίνυν τῆς πειθούς λέγω (τὴν ἔητορικὴν εἶναι δημιουργόν) . . τῆς ἐν τοῖς δικαστηρίοις καὶ ἐν τοῖς ἄλλοις ὅχλοις, . . . καὶ περὶ τούτων ἃ ἐστι δίκαια τε καὶ ἀδικα. vgi. Phacdr. p. 267.

U) Plat. Meno p. 95 καὶ Γοργίου μάλιστα . . ταῦτα ἄγαμαι, δτι οὐκ ἄν ποτε αὐτοῦ τοῦτο ἀκούσαις ὑπισχνουμένου, ἀλλὰ καὶ τῶν ἄλλων καταγελῷ, ὅταν ἀκούσῃ ὑπισχνουμένων · ἀλλὰ ¼γειν οἴεται ἀεῖν ποιεῖν δεινούς.

mm) Plat. Meno p. 71 τι δαι; Γοργία οὐα ἐνετυχες ὅτε ἐνβάδε ἦτ; . . εἰτα οὐα ἐδύκει σοι εἰδέναι; Socr. . . εἰ δὲ βούλει, αὐτὸς εἰπέ· δοκεῖ γὰρ δή που σοὶ ἄπερ ἐκείνω. Weno stellt dann Bestimmungen über die Tugend des Mannes (ἐκανὸν εἶναι τὰ τῆς πόλεως πράττειν κτλ.) und des Beides auf, redet von der der Rinder, des Freien und des Glaven, und sügt hinzu: καὶ ἄλλαι πάμπολλαι ἀρεται εἰσι κτλ. Gedrängt den Begriff der Tugend an sich zu bestimmen, giebt er, wahrschein lich gleichsalls im Sinne des Gorgias, Erklärungen, wie p. 73 ἄρχειν οἰον τ' εἰναι των ἀνθρώπων. p. 77 ἐπιθυμοῦντα τῶν καλῶν δυνατὸν εἶναι πορίζεσθαι κτλ. Arist Polit. I, 13 καθόλου γὰρ οἱ λέγοντες ἐξαπατῶσιν ἑαυτούς, ὅτι τὸ εὐ ἔχειν τὴν ψυχὴν ἀρετή, ἢ τὸ ἀρθοπραγείν ἢ τι τῶν τοιούτων· πολύ γὰρ ἄμεινον λέγουσιν οἱ ἐξαριθμοῦντες τὰς ἀρετάς, ὧσπερ γίας, τῶν οὕτω ὁριζομένων.

ian. Macrob. c. 23 δητόρων Γοργίας, δυ τινές σοφιστήν ουσιν. Cic. de Invent. I, 5 antiquissimus fere rhetor. vgl. 188 p. 42 aqq.

LXXXVII. Diefe Gleatische wie jene Beraflatis fche Cophistit, auf verschiedenem Wege alles Allgemeingultige in Bezug auf Wiffen und Erkennen, wie auf's Sandeln aufzuheben gefonnen, vereinigte fich febr bald und gewann eine gablreiche Schule, Die an rudfichtelofer Rübnheit den Protagoras und Gorgias bei weitem übers traf, und fich in verschiedene Richtungen verzweigte, bes ren die eine und verderblichfte, in ihr Rritias ber Tyrann, Polus, Kallitles und andre, barauf ausging, alle sittliche Ueberzeugung und allen religiöfen Glauben von Grund aus zu gerftoren, eine andre, in ihr Guthybemus, Dionnfodorus und vielleicht auch Lufophron, bialettifche Runfte gegen bie Grundbegriffe ber Erfenntnig richtete. Wogegen anbre, wie Sippias, für ihre Redefunft eine Mannichfaltigfeit realer Renntniffe zu gewinnen und mitzutheilen beffrebt maren. und ber Reer Proditus, ber achtbarfte unter ben Cophis ften, burch Erorterungen über finnverwandte Worter, fowie durch beredte paranetifche Vortrage über Wahl bes Lebensweges, außere Guter und ihren Gebrauch, Leben und Tod, ben Landbau und Die Gotter, Gaamen gu ernftern Betrachtungen ausstreute.

Prodifes von Reos, Borganger bes Sofrates, von F. G. Welder, im n. Rhein. Mus. v. W. u. A. F. Nafe I, 1. 4.

1) Wenn die Protagoreer behaupteten all und jede Wahrnehmung oder Empfindung sei ein Wissen, und jedes Wissen wahr, Anhänger des Gorgias dagegen, so wenig ein Sein nachweislich sei, ebensowenig ein Wissen, so kamen beide von entgegengesetzten Anfangspunkten zu ein und derselben die Wahrheit und Gewisheit von Grund aus aufhebenden Behauptung; so daß gesonderte Schulen nicht wohl ent ober nicht bestehn konnten, vielmehr die Runste beiber Richt tungen gewiß nicht felten zugleich und gemeinschaftlich angewendet wurden, wie in den eristischen Fechterkunken des Ewthydemus und Dionysodorus im Platonischen Dialog, wo bald behauptet wird, daß jeder Alles und immer wisse, niemand zu widerlegen sei, bald daß zugleich immer Allen Alles wahr sei, und niemand irgend etwas lernen könne a).

Ueberhaupt pflanzte sich die Sophistik nicht in eigent lichen Schulen, sondern eher durch eine Art von Contagion fort, die nach der Eigenthümlichkeit der Ergriffenen das Uebel auf sehr verschiedene Weise verbreitete; und von den Sophisten gilt, was Plato von den Herakliteern sagt b). Ob und wie weit kykophron, der das ist vom Sein hinwegließe, damit durch Beilegung eines Prädikats die absolute Einheit besselben nicht getrübt werde, sich dem Gorgias angeschlossen oder vielmehr den Elcaten, läßt sich nicht bestimmen, da es selbst nicht einmal feststeht, daß er Sophist gewesen.

Die Sophisten, von benen wir, besonders durch Plato's lebendige mimische Schilderung, nahere Kunde haben, bedienten sich solcher eristischen Argumentationen überhaupt nur als Mittel, um durch den Schein dialektischer Ueberlegenheit zu blenden und vermittelst derselben ihre Prunkreden zu murgen d).

a) Plat. Enthydem. p. 286 sqq. an berenfe Porfin Clat. C.41.

b) §. XLVI, a.

c) Arist. Phys. Auscult. 2 p. 185, b, 28 διο οι μεν το έστυ άφειλον, ώσπες Λυκόφρων, οι δε την λέξεν μετερφύθμιζον, δτι ο άνθρωπος οὐ λευκός έστεν, ἀλλά λελεύκωται κτλ. Simpl. f. 20 ο Λυκόφρων ἀφήρει το έστε των κατηγορημάτων, λέγων Σωκράτης λευκός, ώς αὐτων καθ' αὐτο των συμβεβηκότων άνευ τοῦ έστε μη ποιούντων ὅντος προσθήκην. Das μετερυθμίζειν bezieht 30h. Philoponus b p. 3 auf den Eretrifden Menedemus.

d) Cic. Brut. c. 12 (§. LXXXIV, g). Dionys. Hal. de Isocr. c. 1 Ισοχράτης πεφυρμένην παραλαβών την άσκησεν τών λόγων

Bu ihrer leichteren Anwendung scheinen sie gewisse Formeln für Trug- und Fangschlüsse aufgestellt zu haben, die Aristotes les unter funf Gesichtspunkte zusammenfaßt e) ohne jedoch anzugeben, was davon unsren Sophisten und was den Anstischenern ober andren Sofratisern angehört, die in durchs aus verschiedener Absicht gleichfalls Anwendung davon machten.

2) Am verberblichsten wirften biejenigen Sophisten, die entweder ausschließlich oder vorzugsweise bestrebt waren durch rhetorisch dialektische Kunste die sittlichen und religiösen Ueberzeugungen in ihren Grundsesten zu erschüttern. So scheint Polus unverholener ausgesprochen zu haben, mas sein Leherer Gorgias zu bemänteln wußte /). Dhue alle Scheu aber behaupteten Kallisles g) und Thraspmachus aus Chal-

ύπὸ τῶν περὶ Γοργίαν καὶ Πρωταγόραν σοφιστῶν, πρῶτος ἐχώρησεν ἀπὸ τῶν ἐριστιχῶν τε καὶ φυσικῶν ἐπὶ τοὺς πολιτικοὺς κτλ. vgl. Plat. Sophist. p. 225.

e) Arist. El. sophist, 33 (vor. §. Mmm. ii) id, ib. c. 3 πρώτον δη ληπτέον πόσων στοχάζονται οξ έν τοῖς λόγοις ἄγωνιζόμενος καὶ διαφιλονεικοῦντες. Εστι δὲ πέντε ταῦτα τὸν ἀριθμόν, ἔλεγχος καὶ ψεῦδος καὶ παράδοξον καὶ σολοικισμὸς καὶ πέμπτον τὸ ποιῆσαι ἀδολεσχῆσαι τὸν προσδιαλεγόμενον.

f) Plat. Gorg. p. 466 sqq. vgl. p. 461. Suid. s. v. 'Αχραγαντίνος δήτως, μάλλον δε σοφιστής των πάλαι. Er hatte eine Rhestorif (f. Plat. Gorg. p. 46°. vgl. Arist. Metaph. I, 1) u. A. (f. Suid. vgl. Geel p. 172 sqq.) geschrieben. Seine Redefunst characterist plato (Phaedr. p. 267): τὰ δὲ Πώλου πῶς φράσομεν αὐ μουσεῖα λογων; δς διπλασιολογίαν καὶ γνωμολογίαν καὶ είκονολογίαν (ἐξεῦρε) κτλ. vgl. Heindorf z. d. anges. St. und Geel p. 178 sqq.

g) Plat. Gorg. p. 482 sqq. 483 άλλ' οίμαι, οἱ τιθέμενοι τοὺς νόμους οἱ ἀσθενεῖς ἄνθρωποἱ εἰσι καὶ οἱ πολλοί.. ἡ δέ γε, οἶμαι, φύσις αὐτἡ ἀποφαίνει αὖ ὅτι δίκαιὸν ἐστι τὸν ἀμείνω τοῦ χείρονος πλέον ἔχειν καὶ τὸν δυνατώτερον τοῦ ἀδυνατωτέρου. υgl. p. 491. 492 τρυφὴ καὶ ἀκολασία καὶ ἔλευθερία, ἐὰν ἐπικουρίαν ἔχη, τοῦτ' ἐστὶν ἀρετή τε καὶ εὐδαιμονία. κτλ.

tebon, ein fruchtbarer Rebner und Schriftsteller A), nach bem Gesetze ber Natur gelte nur bas Necht bes Stärkeren und ber Stärkere sei, wessen Trieb zur Lust weber burch körperliche Schwäche, noch burch Feigheit ober geistige Unfähigkeit bes schwäche, noch burch Feigheit ober geistige Unfähigkeit bes schwäche werbe; ober Naturgemäß sei es ben Lüsten freien Spielraum zu gönnen und Beschränfung burch Gesetz bie listige Ersindung der Schwächeren, um vermittelst ihrer bas natürliche Recht der Stärkern zu kränken i).

Ebenso sprachen Diagoras H) und Rritias allem Glauben an die Götter Sohn; letterer, ber talentvollfte h und ruchloseste unter ben sogenannten breisig Tyrannen, in bem er in einem Gedichte jenen Glauben als Erfindung schlauer Staatsmanner barstellte m). Db ihm ober einem andern

h) Philostr. de vit. Sophist, p. 497 ib. Olear. Cic. Orat. 52 sed princeps inveniendi fuit Thrasymachus, cuius omnia nimis etiam exstant scripta numerose. vgl. c. 12. de Orat. III, 32 quid de Prodico Ceo, quid de Thrasymacho Chalcedonio, de Protagora Abderita loquar? quorum unusquisque plurimum temporibus illis etiam de natura rerum disseruit et scripsit Plat. Phaedr. p. 267 . . τὸ τοῦ Χαλκηδονίου σθένος, δογίσω τε αὐ πολλοὺς ἄμα δεικὸς ἀνὴρ γέγονε, καὶ πάλιν ωργισμένοις ἐπάδων κηλεῖν, ὡς ἔψη, διαβάλλειν τε καὶ ἀπολύσασθω διαβολὰς ὁθενδὴ κράτιστος. vgl. Arist. Rhetor. II, 23. III, 1. Dionys. Halic, de Lysia p. 83. 111. de Demosth. p. 165. Geel p. 202 sqq.

i) Plato de Rep. I p. 338 φημί γαρ έγω είναι το δίκαιον οὐς άλλο τι η το του κρείττονος ξυμφέρον. κιλ. vgl. p. 343 sqq. 348 (την δικαιοσύνην) πάνυ γενναίαν εὐήθειαν καλώ κιλ. Diese und ähnl. Behauptungen des Thraspmachus werden noch überboten vom Glauton ib. II p. 359 sqq.

k) f. S. LXV, 1.

l) Plat. Tim. p. 20 Κριτίαν δέ που πάντες οι τῆδε ίσμεν οὐδενός ιδιώτην ὄντα ων λέγομεν. ngί. Xenoph. Memorab. 1, 2, 12.

i) Sext, Emp. adv. Math. IX, 54 και Κοπίας δε είς των εν 'Αθήναις τυραννησάντων δοκεί έκ του ταγματος των άθεων

Gleichnamigen bie von Aristoteles n) berudsichtigte Meinung gehorte, bas Blut fei Organ ber Seele, wußten schon bie Griechischen Ausleger nicht zu entscheiben.

4) Durch Sinn für Wissen und Umfang seiner Kennts nisse unterschied sich zu seinem Vortheil der Eleer hippias von den bisher aufgeführten Sophisten, wiewohl er an Pruntsucht und Ruhmredigkeit ihnen nicht nachgab o). Auch waren seine mathematisch physischen p) und historischen of Kenntnisse

ύπάρχεω, φάμενος δτι οί παλαοί νομοθέται έπισχοπόν τινα των άνθρωπίνων κατορθωμάτων καὶ άμαρτημάτων επλασαντόν θεόν, κτλ. Das folg. jambische Bruchstück ist vielleicht aus den έμμετροις πολιτείαις entlehnt, die Joh. Philopon. in Arist. de Anim. c. p. 8, nach Alexander anführt, vgl. Meiners Geschder Bissensch. II S. 187. Einige jener Berse werden von Plutarch de Plac. I, 7 auf den Sispphus des Euripides zurückgeführt.

- n) Arist. de Anim. I, 2 p. 405, b, 5 ετεροι δ΄ αίμα (είναι την ψυχην έφασχον), καθάπες Κριτίας, τὸ αίσθάνεσθαι ψυχης οίκοι τατον υπολαμβάνοντες, τουτο δ΄ υπάρχειν διὰ την του αίματος φύσιν. vgl. Philop. c. p. 8. Trendelenburg 3. d. Gt.
- ο) Plat. Hipp. mai. p. 281 Ππιίας δ καλός τε καὶ σοφός, ώς διὰ χρόνου ἡμῖν κατῆρας εἰς Αθήνας. Hipp. οὐ γὰρ σχολή, ώ Σωκρ. ἡ γὰρ Τλὶς ὅταν τι δέηται διαπράξασθαι πρός τινα τῶν πόλεων, ἀεὶ ἐπὶ πρῶτον ἐμὲ ἔρχεται κτλ. p. 282 εὶ γὰρ εἰδεἰης ὅσον ἀργύριον εἴργασμαι ἐγώ, θαυμάσαις ἄν. κτλ. (vgl. §. LXXXV, f) p. 285 ἄπαξ ἀκούσας πεντήκοντα ὀνόματα ἀπομνημονεύσω. Roch ruhmrediger tritt der Sophist im fleineren Dippias auf. vgl. Xenoph. Memor. IV, 4, 7. Geel p. 184 sqq.
- p) Plat. Protag. p. 315 εφαίνοντο δε περί φύσεώς τε καὶ τῶν μετεώρων ἀστρονομικὰ ἄττα διερωτᾶν τὸν Ἱππίαν κιλ. vgl. p. 318, e. Hipp. mai. 285 Socr. ἄ σὰ κάλλιστα ἐπίστασαι, τὰ περὶ τὰ ἄστρα τε καὶ τὰ οὐράνια πάθη . . περὶ γεωμετρίας . . περί λογισμῶν . . . περί τε γραμμάτων δυνάμεως καὶ συλλαβῶν καὶ ἡυθμῶν καὶ ἡομονιῶν. Hipp. min. p. 367.

gewiß viel zu wenig begründet und zusammenhängend, um burch mehr als vereinzelte Anregungen in tiefere Entwickelungen bes Wissens einzugreifen r).

5) Bom Reer Probitus aber, ber in Geschäften seines Baterlandes häufiger nach Athen gekommen war s) und Schüler bes Protagoras genannt wird, spricht selbst Plato nicht ohne Achtung e) und mehr noch bewunderten Andre, Sofratifer und Dichter, seine in anmuthiger Form dargestellten Wechselreden zwischen Tugend und Lust — Hertules am Scheisdewege u) —, sowie seine übrigen oben angedeuteten paranes

<sup>-</sup> Xenoph. Memorab. IV, 4 πολυμαθής. Cic. de Orat. III, 32 u. 21. f. Geel p. 186 aqq.

q) Plat. Hipp. mai. p. 285 περί των γενών . των τε ήρωων και των άνθρωπων, και των κατοικίσεων, ως τὸ ἀρχαιον εκτίσησησαν αι πόλεις, και συλλήβδην πάσης τῆς ἀρχαιολογίας κτλ. ο ogí. Philostrat. p. 495. — Außer andren poetischen und prosais siden Schriften wird eine Όλυμπιονίκων ἀναγραφή des Dippias angeführt. Plut. Num. p. 60 ων την ἀναγραφήν ὀψέφασιν Ιππίαν εκδούναι τον Ηλείον, ἀπ' οὐδενὸς ὁρμωμενον ἀναγκαιου πρὸς πίστιν.

r) f. Xenoph. u. Plat. II. II. vgl. Protag. p. 347.

s) Plat. Ḥipp. mai. p. 282 ὁ ἡμέτερος ἐταῖρος Πρόδικος οὖτος πολλάκις μὲν καὶ ἄλλοτε δημοσία ἀφίκετο, ἀτὰρ τὰ τελευταῖα ἔναγχος ἀφικόμενος δημοσία ἐκ Κέω λέγων τ' ἐν τῆ βουλῆ πάνυ εὐδοκίμησε καὶ ἰδία ἐπιδείξεις ποιούμενος καὶ τοῖς νέοις συνών χρήματα ἔλαβε θαυμαστὰ ὅσα. τgί. Theag. p. 127, sq. Philostr. p. 496.

<sup>2)</sup> Hipp. mai. (1). Theaet. p. 151, p Mono p. 96, Cratyl. -p. 384. Sympos. p. 177, Euthydem. p. 305, c vgl. Welder a. a. D. S 9 ff. 16 ff. — Sprichwörtlich sagte man: Προδίχου σοφώτερος, s. Geol p. 129. Welder S. 14.

u) Xenoph. Memor. II, 1. Platon. Symp. p. 177 u. A. s. Welder a. a. D. S. 576 ff.

tischen Reben v). Auch seine Unterscheibung sinnverwandter Wörster w), wenn gleich auf vereinzelte Bemerkungen sich beschränkend und tieserer Begründung entbehrend, zeugen von Einsicht in ein unverkennbares Bedürfniß der Zeit. Ob er aber verdient als Borgänger des Sokrates bezeichnet zu werden? ob zu nastürlichem sittlichem Sinne auch hinzukam eine bestimmte Erskenntniß bessen was vor Allem Noth that, um den sophistisschen Trug von Grund aus zu zerstören? ob ihm ein deutsliches und entwickeltes Bewußtsein von der Unbedingtheit sitter Werthgebung und sittlicher Auforderungen, im Gegenssatz gegen alle selbstischen Motive, einwohnte, ihm, der als Rhetor nur auf dem Grenzgebiete des Philosophen und Staatsmannes sich zu bewegen beabsichtigte y)? — wird sich

v) Dem Probifos ift außer der dufteren Schilderung des Lebens, wabricheinlich auch entfehnt, mas im Dialog Ariochus von Un= fterblichfeit der Geele und den Freuden , die ihrer jenfeite barren ju lefen ift. f. Axioch. p. 366 sqq. vgl. Geel p. 136. Melder G. 608 ff. Aber auch des fophistifchen Arguments batte fich Prodifus jur Befchwichtigung ber Todesfurcht bedient, ore ό θάνατος ούτε περί τους ζώντάς έστιν ούτε περί τους μετηλ-Layoras. vgl. Stob Serm, CXX, 35. - Ebenjo ift die Lehre, die Alten batten Conne, Mond , Fluffe , Quellen und überhaupt mas unfrem Leben forderlich fei, für Gottheiten gehalten (Sext. Emp. adv. Math. IX, 18.52. Cic. de Nat. Deor. I, 42. Themist. Or. XXX, p. 340.), nicht gan; ohne fophistischen Unftrich, wie wenig Prodifus auch in diefer Beziehung mit Protagoras u. a. Sophisten in gleiche Linie gestellt werben barf. - Ueber die Behauptung des Prodifus, daß Reichthum ebenfo mohl ein lebel ale ein Gut fein konne, f. d. Dialog. Eryx. p. 16 sqq. vgl. Belder G. 639 ff.; über f. Anficht vom Landbau, Themift. a. a. D. und Belder G. 607 f.

w) Plat. Protag. 340 sq. 339. 350 sq. Charmid, p. 163. Laches p. 197. Euthydem, p. 277. 304. vgl. Belder. S. 542 f.

y) Plat. Euthydem. p. 305. vgl. de Rep. X, p. 600 , wo er mit

erft burch genauere Bergleichung mit Sofrates entscheiben

tem Protagoras jugleich als febr beliebter Lehrer ter Saus; und Staatsverwaltung bezeichnet wirt.

